

Doç.Dr. ESRA UÇAR SÖZMEN

Kişisel Bilgiler

E-posta: eucar@cumhuriyet.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 2008 - 2015

Yüksek Lisans, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, Türkiye 2004 - 2007

Lisans, Ankara Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Bitkisel Üretim Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Şeker otu (*Stevia rebaudiana* Bertoni) bitkisinin bazı verim ve kalite özellikleri üzerine farklı azot dozlarının etkisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2015

Yüksek Lisans, Bazı dağ çayı (*Sideritis*) türlerinin in vitro çoğaltımı, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2007

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tarımsal Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Akdeniz Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Tarla Bitkileri Bölümü, 2005 - 2015

Akademik İdari Deneyim

Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sivas Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, 2016 - 2017

Verdiği Dersler

Drog Hazırlama Tekniği - II, Ön Lisans, 2018 - 2019

Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Endüstrisi, Ön Lisans, 2019 - 2020

Girişimcilik - II, Ön Lisans, 2018 - 2019

Girişimcilik - II, Ön Lisans, 2018 - 2019
Drog Hazırlama Tekniği - I, Ön Lisans, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tek. - I, Ön Lisans, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Tohum Üretimi, Ön Lisans, 2019 - 2020
Endüstri Bitkiler, Ön Lisans, 2018 - 2019
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Ön Lisans, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Yetiştirme Tek- II, Ön Lisans, 2018 - 2019
Drog Hazırlama Tekniği-I, Ön Lisans, 2017 - 2018
Drog Hazırlama Tekniği-II, Ön Lisans, 2017 - 2018
Sistem Analizi ve Tasarımı, Ön Lisans, 2017 - 2018
ENDÜSTRİ BİTKİLERİ, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER YETİŞTİRME TEKNİĞİ-II, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Davranıř Bilimleri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Davranıř Bilimleri, Ön Lisans, 2017 - 2018
Endüstri Bitkiler, Ön Lisans, 2017 - 2018
TIBBİ VE AROMATİK BİTKİLER YETİŞTİRME TEKNİĞİ-I, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018
Davranıř Bilimleri, Ön Lisans, 2018 - 2019
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Tohum üretimi, Ön Lisans, 2017 - 2018
Davranıř Bilimleri, Ön Lisans, 2016 - 2017
Davranıř Bilimleri, Ön Lisans, 2016 - 2017
Davranıř Bilimleri, Ön Lisans, 2016 - 2017
Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Alanları, Ön Lisans, 2015 - 2016
Tıbbi ve Aromatik Bitkilerin Kullanım Alanları, Ön Lisans, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Alternative plants to be used in natural dyeing on wool yarn fibers**
Kaynar H., Ucar E.
JOURNAL OF NATURAL FIBERS, cilt.16, ss.379-387, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **In vitro antioxidant assessment, screening of enzyme inhibitory activities of methanol and water extracts and gene expression in Hypericum lydium**
ERUYGUR N., Ucar E., AKPULAT H. A. , Shahsavari K., Safavi S. M. , Kahrizi D.
MOLECULAR BIOLOGY REPORTS, cilt.46, sa.2, ss.2121-2129, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **ESTIMATION OF IN VITRO ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF METHANOL EXTRACTS FROM STEVIA**
ERUYGUR N., ATAŞ M., Ucar E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.2, ss.756-761, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **The Effects of different nitrogen doses on antioxidant and antimicrobial activity of Stevia (Stevia rebaudiana Bert.)**
ATAŞ M., ERUYGUR N., Ucar E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.64, sa.2, ss.39-45, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Comparative study of in vitro antioxidant, acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase activity of alfalfa (Medicago sativa L.) collected during different growth stages**
ERUYGUR N., DİNÇEL B., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , Ucar E.
OPEN CHEMISTRY, cilt.16, sa.1, ss.963-967, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **IN-VITRO ANTIOXIDANT AND ANTIMICROBIAL ACTIVITIES AND VARIOUS ENZYME INHIBITORY ACTIVITIES OF ETHANOL EXTRACTS FROM DIFFERENT ORGANS OF CONSOLIDA REGALIS**
Ucar E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.27, sa.9, ss.5950-5957, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **The effect of different nitrogen levels on yield and quality of stevia (Stevia rebaudiana bert.)**

Ucar E., TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., ÖZEK T., ÖZEK G.

JOURNAL OF PLANT NUTRITION, cilt.41, sa.9, ss.1130-1137, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- VIII. **Determination of inhibitory activities of enzymes, related to Alzheimer's disease and diabetes mellitus of plane tree (*Platanus orientalis* L.) extracts and their antioxidant, antimicrobial and anticancer activities**

Ucar E., ERUYGUR N., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M., SÖZMEN F.

CELLULAR AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.64, sa.11, ss.13-19, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IX. **The Effect of the Plant Age and Growth Period on the Nutritional Substance, Chlorophyll and Steviol Glycoside Rates in Stevia (*Stevia Rebaudiana* Bertoni) Leaves**

Ucar E., ÖZYİĞİT Y., ERUYGUR N., Guven D., Yur S., TURGUT K., Ozek T., KÜTÜK N.

COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.49, sa.3, ss.291-302, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- X. **Agronomic and chemical performance of selected *Origanum dubium* Boiss. clones for industrial use**

TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., Tutuncu B., UÇAR SÖZMEN E.

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURE AND FORESTRY, cilt.41, sa.4, ss.272-277, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Effect of Different Nitrogen Doses on Dry Matter Ratio, Chlorophyll and Macro/Micro Nutrient Content in Sweet Herb (*Stevia rebaudiana* Bertoni)**

Ucar E., ÖZYİĞİT Y., DEMİRBAŞ A., Guven D. Y. , TURGUT K.

COMMUNICATIONS IN SOIL SCIENCE AND PLANT ANALYSIS, cilt.48, sa.10, ss.1231-1239, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Biological activities of different plant species belonging to the Asteraceae family**

GÜÇLÜ G., İNANIR M., UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B.

INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, 2022 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- II. **Pharmacological and biological features of ethanol extract of *Salvia virgata* Jacq**

İNANIR M., ATAŞ M., BAL H., UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., COŞGE ŞENKAL B., USKUTOĞLU T.

Medicine Science | International Medical Journal, cilt.10, sa.4, ss.1103-1109, 2021 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- III. **Variation of Bioactivities and Phytochemical Compositions of *Valeriana dioscoridis* Sm. Extracts**

UÇAR SÖZMEN E., ATAŞ M., Cilesiz Y., ÇİNBİLGEL İ., ERUYGUR N., Karakoy T.

KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.24, sa.4, ss.738-746, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **Investigation of Salt Stress in Rosemary Plant by Remote Sensing Technique**

ATUN R., UÇAR SÖZMEN E., GÜRSOY Ö.

Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.7, sa.2, ss.120-127, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- V. **The Effect of Various Wavelengths of LED Light on the Physiological and Morphological Parameters of Comfrey (*Symphytum officinale* L.)**

ÇAĞLAYAN N., UÇAR SÖZMEN E., ERTEKİN C.

Turkish Journal of Agriculture - Food Science and Technology, cilt.8, sa.4, ss.965-970, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **Determination of biological activity of *Tragopogon porrifolius* and *Polygonum cognatum* consumed intensively by people in Sivas**

Eruygur N., Ucar E., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M., SÖZMEN F.

Toxicology Reports, cilt.7, ss.59-66, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

- VII. **Sivas İli Doğal Florasından Toplanan Sarı Kantaron (*Hypericum scabrum* L.) ve Aslan Pençesi (*Alchemilla mollis* (Buser) Rothm) Bitkilerinin Bazı Kalite Kriterlerinin Belirlenmesi**

Uçar Sözmén E., Eruygur N., Akpulat H. A. , Çetin M. D. , Durukan H., Demirbaş A., Karaköy T.

Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.1410-1418, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VIII. **The Determination of In vitro Antioxidant and Cytotoxic Activities of Resin Obtained from Cilician Fir (*Abies cilicica* (Antoine & Kotschy) Carriere)**
UÇAR SÖZMEN E., ŞAHİN BÖLÜKBAŞI S., Ulu M., Askin Akpulat H.
KSU TARIM VE DOĞA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.23, sa.6, ss.1503-1509, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Chemical diversity of essential oils within the population of *origanum dubium* Boiss.**
Kaplan B., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Natural Volatiles Essential Oils, cilt.6, sa.4, ss.6-12, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **ZERDEÇAL (*CURCUMA LONGA*) BİTKİSİNDEN DOĞALVE KİMYASAL MORDANLARLA ELDE EDİLEN RENKLER VE TEKSTİL LİFLERİNDE KULLANIMI**
Kaynar H., Tonus E., Uçar Sözmen E.
İdil Sanat ve Dil Dergisi, cilt.8, sa.63, ss.1579-1590, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **In vitro Evaluation of Chemical Composition and Various Biological Activities of *Ficus carica* Leaves Extracts**
ERGÜL M., ERGÜL M., ERUYGUR N., ATAŞ M., UÇAR SÖZMEN E.
TURKISH JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, cilt.16, sa.4, ss.401-409, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Evaluation of Various Biological Activities of Endemic *Sideritis Libanotica* Extracts**
ATAŞ M., ERUYGUR N., SÖZMEN F., ERGÜL M., ERGÜL M., AKPULAT H. A. , UÇAR SÖZMEN E.
Notulae Scientia Biologicae, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Cholinesterase, α -Glucosidase, α -Amylase, and Tyrosinase Inhibitory Effects and Antioxidant Activity of *Veronica officinalis* Extracts**
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.5, sa.3, ss.253-259, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **Determination of Heavy Metal Levels in *Echium italicum* L. Plants**
Uçar Sözmen E., Özyazıcı M. A. , Özel S., Karaköy T., Öktüren Asrı F., Kütük Dinçel N. G. , Dinçel B.
Notulae Scientia Biologicae, cilt.10, sa.3, ss.424-429, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XV. **Determination of Heavy Metal Levels in *Echium italicum* L. Plants**
Uçar Sözmen E., Özyazıcı M. A. , Özel S., Karaköy T., Öktüren Asrı F., Kütük Dinçel N. G. , Dinçel B.
Notulae Scientia Biologicae, cilt.10, sa.3, ss.424-429, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVI. **The Colours and Fastness Values obtained from Basil (*Ocimum basilicum*) and Lemon Balm (*Melissa officinalis*) Plants of the Lamiciaceae Family**
Kaynar H., Uçar Sözmen E., Kütük Dinçel N. G. , Gürbüz A.
International Journal of Secondary Metabolite, cilt.4, ss.238-243, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVII. **The Effects of Light and Temperature on Germination of *Stevia rebaudiana* BERT Seeds**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.3, ss.37-40, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XVIII. **The Effects of Various LED Light Wavelengths to the Physiological and Morphological Parameters of *Stevia rebaudiana* Bertoni**
UÇAR SÖZMEN E., caglayan n., TURGUT K.
Notulae Scientia Biologicae, cilt.8, sa.3, ss.354-359, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIX. **The Effect of Different Nitrogen Doses on Yield and Some Yield Components of *Melissa officinalis* subsp L altissima Sibth et Smith Arcang**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÜTÜNCÜ B., İndıbı ı., TURGUT K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar dergisi, cilt.3, sa.2, ss.139-144, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **The Importance of *Stevia rebaudiana* Bertoni in Public Health**
UÇAR SÖZMEN E.
Journal of Current Researches on Health Sector (J o C R e H e S), cilt.6, sa.2, ss.67-70, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XXI. **The Chemical Composition of Essential Oils of Melissa officinalis subsp. altissima from Turkey**
TURGUT K., TÖTÖNCÜ B., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.141-145, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **The Effect of Different Pollination Methods on Seed Yield and Germination Features in Stevia rebaudiana Bertoni**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.2, ss.114-117, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Bazı Tıbbi ve Aromatik Bitkilerde Esansiyel Yağların Antimikrobiyal Aktivitelerinin Belirlenmesi**
UÇAR SÖZMEN E., ODABAŞ KÖSE E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.118-124, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **Bazı Dağ Çayı Sideritis Türlerinin In Vitro Çoğaltımı**
UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Akdeniz Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.51-57, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Kalorisiz Doğal Tatlandırıcı Stevia Şeker Otu**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
Tarımın Sesi Dergisi, cilt.31, ss.15-18, 2011 (Hakemsiz Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **IN VITRO ANTIOXIDANT AND NUTRITIONAL CONTENT VALUES OF GOJI BERRY (Lycium barbarum L.)**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., YABAŞ E., KARAKÖY T.
New Development on Medicinal and Aromatic Plants, , Editör, İKSAD, ss.287-298, 2021
- II. **Kuraklık Stresinin Karakafes otu (Symphytum officinale L.) Bitkisinde Oluşturduğu Enzim, Klorofil ve Renk Değişimleri**
AKÇAAŞ Ş. F. , UÇAR SÖZMEN E., DURUKAN H., ÖZYAZICI G.
RESEARCH IN MEDICINAL and AROMATIC PLANTS, Gülen Özyazıcı, Editör, İKSAD, ss.329-346, 2020
- III. **EVALUATION of BIOLOGICAL ACTIVITY and CHEMICAL COMPONENTS of Marrubium parviflorum subsp. parviflorum Fisch. & C.A.Mey. EXTRACT**
UÇAR SÖZMEN E., ERGÖL M., ATAŞ M., USKUTOĞLU T., COŞGE ŞENKAL B.
Research in Medicinal and Aromatic Plants, , Editör, İKSAD, ss.3-23, 2020
- IV. **Sıfır Kalori Ve Sıfır İnsülin: Stevia (Stevia Rebaudiana Bertoni)**
AYAŞAN T., UÇAR SÖZMEN E.
Tarım Bilimleri ve Su Ürünlerinde Vizyonel Çalışmalar II, TOLON Mustafa Tolga, YÜCEL BANU, Editör, Akademisyen Yayınevi, Ankara, ss.99-109, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of Anticancer, Antimicrobial, Antibiofilm Activity and Molecular Docking Study of Ethanol Extracts of Abies Cilicia (Antoine & Kotschy) Carrière) Resin**
TAŞ A., GÖÇLÜ G., DİNÇER E., UÇAR SÖZMEN E., DURAL E., KAYA S., SİLİĞ Y.
5 th International Conference on Physical Chemistry & Functional Materials, Sivas, Türkiye, 23 Haziran 2022
- II. **Farklı Solventlerin Biberiye (Rosmarinus officinalis) Bitkisinin Biyolojik Aktivitesi Üzerine Etkisi**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., Çetin M. D. , ÖZYİĞİT Y.
13. Uluslararası Tarla Bitkileri Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2019
- III. **INVESTIGATION OF ANTICANCER EFFECT OF SWEET HERB (Stevia rebaudiana Bertoni) ON SAOS-2 CELL LINE**
GÖÇLÜ G., TAŞ A., TULİMAT M., UÇAR SÖZMEN E., SİLİĞ Y.

- I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- IV. **IN VITRO STUDY OF ANTICANCER ACTIVITY OF Stevia rebaudiana ETHANOL EXTRACT ON CERVICAL CANCER CELLS**
TAŞ A., GÜÇLÜ G., TUNÇBİLEK Z., UÇAR SÖZMEN E., SİLİĞ Y.
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- V. **CYTOTOXIC ACTIVITY OF Stevia Rebaudiana (Bertoni) ETHANOLEXTRACT ON HUMAN PROSTATE CANCER CELL**
TAŞ A., GÜÇLÜ G., TULİMAT M., UÇAR SÖZMEN E., SİLİĞ Y.
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- VI. **Various Biological Activities of Plane Tree (Platanus orientalis L.) Extracts**
SÖZMEN F., UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M.
4th INTERNATIONAL CONGRESS ONAPPLIED BIOLOGICALSCIENCES(ICABS), Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- VII. **The Effects of Different Extraction Methods on Antimicrobial Activity of Veronicaofficinalis L.**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M.
4th INTERNATIONAL CONGRESS ONAPPLIED BIOLOGICALSCIENCES, Eskişehir, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018
- VIII. **MONITORING OF ROSEMARY PLANT STRESS BY USING REMOTE SENSING**
UÇAR SÖZMEN E., GÜRİSOY Ö., ATUN R., CANBAZ O.
AgroSym 2018, Jahorina, Bosna-Hersek, 4 - 07 Ekim 2018
- IX. **Biological activity evaluation of most popular edible plant Polygonum cognatum in Sivas**
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E.
1st International Congress on Plant Biology, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.140
- X. **Biological activity evaluation of most popular edible plant Polygonum cognatum in Sivas**
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E.
1st International Congress on Plant Biology, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.140
- XI. **Biological activity evaluation of most popular edible plant-Salsify(Tragopogon porrifolius) in Sivas**
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E.
7th International Molecular Biology and Biotechnology Congress, Konya, Türkiye, 25 - 27 Nisan 2018, ss.74
- XII. **The Effects of Different Nitrogen Doses on Chemical Components of Stevia (Stevia rebaudiana Bert.).**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZYİĞİT Y., ATAŞ M., TURGUT K.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.518
- XIII. **The Effects of the Plant Age and Growth Period on Steviol Glycoside Rates in Stevia (Stevia rebaudiana Bert.).**
ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., ATAŞ M., TURGUT K.
International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2018), Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.519
- XIV. **Various Biological Activities of Plane Tree (platanus orientalis L.)Extracts**
SÖZMEN F., UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M., ERGÜL M., ERGÜL M.
4th International Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 Mayıs 2018
- XV. **The Effects of Different Extraction Methods on Antimicrobial Activity of Veronica officinalis**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ATAŞ M.
4th Internatioal Congress on Applied Biological Sciences, 3 - 05 Mayıs 2018, ss.103
- XVI. **Determiation of Some Quality Properties of Forage Pea (Pisum sativum L.) Cultivars In Middle of Turkey**
KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A., UÇAR SÖZMEN E.
1st International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, 26 - 27 Nisan 2018, ss.271
- XVII. **Determiation Of Heavy Metal Levels Of Sugar Beet Plant And Soil Collected From Different Regions**
UÇAR SÖZMEN E., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , DİNÇEL B., ÖZYAZICI M. A. , ÖKTÜREN ASRİ F., ERUYGUR N.
4th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONALAND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING(ICCESEN-2017), Antalya, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2017, ss.854
- XVIII. **Drought and Salinity Stresses in Cultivated Medicinal and Aromatic Plants after Being Collected**

From Nature

UÇAR SÖZMEN E., GÜRSOY Ö., ÖZYİĞİT Y., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , DURUKAN H., ERUYGUR N.

1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Türkiye, 2 - 04 Kasım 2017

- XIX. **Drought and Salinity Stresses in Cultivated Medicinal and Aromatic Plants after Being Collected From Nature**
UÇAR SÖZMEN E., GÜRSOY Ö., ÖZYİĞİT Y., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , DURUKAN H., ERUYGUR N.
1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, 2 - 04 Kasım 2017, ss.58
- XX. **Essential Oils Of Yarrow (Achillea) That Were Obtained Using Microwave Extraction Method, Determination Of Antioxidant Activity**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A. , KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.
International Conference On Application In Chemistry And Chemical Engineering, 11 - 15 Ekim 2017, ss.61
- XXI. **Essential oils of yarrow (Achillea) that were obtained using microwave extraction method, determination of antioxidant activity**
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., AKPULAT H. A. , KARAKÖY T., DEMİRBAŞ A.
International Conference on Applications in Chemistry and Chemical Engineering (ICACCHE), Saray Bosna, Bosna-Hersek, 11 - 15 Ekim 2017
- XXII. **Estimation of "in vitro" antioxidant and antimicrobial activity of methanol extracts from Stevia (Steviarebaudiana)**
ERUYGUR N., ATAŞ M., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, 4 - 06 Ekim 2017
- XXIII. **Comparative Study Of In Vitro Antioxidant, Acetylcholinesterase And Butyrylcholinesterase Activity Of Medicago Sativa Collected During Different Growth Stages**
ERUYGUR N., DİNÇEL B., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , UÇAR SÖZMEN E.
4th International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering, Antalya, Türkiye, 4 - 08 Ekim 2017
- XXIV. **In vitro acetylcholinesterase and butyrylcholinesterase inhibitor activity evaluation of carrot juice**
ERUYGUR N., GÜRBÜZER A., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , UÇAR SÖZMEN E.
19th International Symposium on Environmental Pollution and its Impact on Life in the Mediterranean Region, ROMA, İtalya, 3 - 06 Ekim 2017
- XXV. **The Use of Thyme and Peppermint (Mentha Piperita) of The Lamiacea Family, Which Are Often Used in Folk Medicin, As Dye Substances In Woollen Textile Products**
KAYNAR H., GÜRBÜZER A., UÇAR SÖZMEN E., KÜTÜK DİNÇEL N. G.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTHY LIPE, Konya, Türkiye, 9 - 11 Mayıs 2017
- XXVI. **The Colours And Fastness Values Obtained From Basil (Ocimum Basilicum) And Lemon Balm (Melissa Officinalis) Plants Of The Lamiciacae Family**
KAYNAR H., KÜTÜK DİNÇEL N. G. , UÇAR SÖZMEN E., GÜRBÜZER A.
INTERNATIONAL CONGRESS ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS NATURAL AND HEALTHY LIPE, 9 - 11 Mayıs 2017
- XXVII. **THE EFFECT OF PLANT AGE ON GERMINATION IN STEVIA (STEVIA REBAUDIANA BERT.) PLANT**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
I. Uluslararası Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Kongresi, 9 - 12 Mayıs 2017
- XXVIII. **Farklı Dozlarda Uygulanan Azotun Şeker Otu Stevia rebaudiana Bitkisinin Besin İçeriğine Etkisi**
UÇAR SÖZMEN E.
7. Ulusal Bitki besleme ve Gübre Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2016
- XXIX. **Clone Selection for High Quality Types of Oregano (Origanum dubium Boiss.)**
TURGUT K., TÜTÜNCÜ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
6th International Symposium Breeding Research on Medicinal and Aromatic Plants, 19 - 23 Haziran 2016
- XXX. **Antalya Aktarlarında Bulunan Tıbbi Bitkiler Kullanım Alanları ve Ticari Potansiyelleri**

UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., taşcıoğlu y., TURGUT K.

11. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.640-643

- XXXI. **Selected *Origanum dubium* Boiss Genotypes With High Essential Oil Yields and Carvacrol Rates**
TURGUT K., TÛTÛNCÛ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
8^o Simpósio Brasileiro de Óleos Essenciais e Simpósio Internacional de Óleos Essenciais, 1 - 04 Ocak 2015
- XXXII. **Morphological Analysis of Rosemary and Origan Oil Added Polycaprolactone Based Electrospun Nanofibers**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
6th International Istanbul Textile Conference, Future Technicas Textiles FTT 2014, 15 - 17 Ekim 2014, ss.69-70
- XXXIII. ***Origanum dubium* Boiss Seleksiyon Islahında Geliştirilen Klonların Uçucu Yağ Verimleri ve Carvacrol Oranlarındaki Değişimler**
TURGUT K., TÛTÛNCÛ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
II. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014
- XXXIV. **Antalya Koşullarında Şeker Otu *Stevia rebaudiana* Bertoni Yetiştirme Olanaklarının Araştırılması**
TURGUT K., UÇAR SÖZMEN E., TÛTÛNCÛ B., ÖZYİĞİT Y.
II. Tıbbi ve Aromatik Bitkiler Sempozyumu, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2014
- XXXV. **Variations in Essential Oil of Selected *Origanum dubium* Boiss Genotypes**
TÛTÛNCÛ B., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
45th International Symposium on Essential Oils, 7 - 10 Eylül 2014, ss.78
- XXXVI. **Chemical Variations in Open Pollinated *Stevia rebaudiana* Plants in the mediterranean Region of Turkey**
TURGUT K., TÛTÛNCÛ B., UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y.
Stevia Tasteful 2014, 19 - 20 Haziran 2014
- XXXVII. **Two Chemotypes of Marjoram *Origanum Majorana* L in the Flora of Antalya**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
44th International Symposium on Essential Oils, Budapest, Hungary, 7 - 09 Ekim 2013, ss.127
- XXXVIII. **Breeding Of Wild Marjoram *Origanum Majorana* L For Essential Oil Production**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÛTÛNCÛ B.
61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, Almanya, 7 - 09 Eylül 2013, cilt.79, ss.1275
- XXXIX. **Determination of Some Traits In Cultivated *Melissa officinalis* Subsp *altissima***
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÛTÛNCÛ B., TURGUT K.
61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, 7 - 09 Eylül 2013, cilt.79, ss.1275
- XL. **Cultivation Studies Of *Stevia rebaudiana* Bertoni In Turkey**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TÛTÛNCÛ B.
61st International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, 1 - 05 Eylül 2013, cilt.79, ss.1275
- XLI. **Effect of different pollination methods on seed yield of *Stevia rebaudiana* Bert**
ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
In Proceedings of the 7th *Stevia* symposium 2013 organised by EUSTAS, 24 - 26 Haziran 2013, ss.211-212
- XLII. **Effect of Different Nitrogen Doses on *Stevia rebaudiana* Bertoni Yield**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
In Proceedings of the 7th *Stevia* symposium 2013 organised by EUSTAS, 23 - 24 Haziran 2013, ss.209-210
- XLIII. **Selection of high yield and quality types on oregano *Origanum dubium* Boiss Lamiaceae grown in the flora of Antalya**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
5th International Symposium Breeding Research on Medicinal and Aromatic Plants, 18 - 20 Haziran 2012, ss.73
- XLIV. **Kekik (*Origanum majorana*) Tohumlarına Uygulanan Farklı Sıcaklıkların ve Yetiştirme Ortamlarının Bazı Özellikler Üzerine Etkisi**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.

9. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2011, ss.1412-1415
- XLV. **Stevia Stevia rebaudiana Bert**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y., TURGUT K.
9. Tarla Bitkileri Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Ekim 2011, ss.1445-1448
- XLVI. **In Vitro Regeneration of Mountain Tea Sideritis stricta**
TURGUT K., UÇAR SÖZMEN E.
Biotechnological advances in in vitro horticultural breeding, 18 - 21 Eylül 2011, ss.150
- XLVII. **Cultivation of Wild Marjoram Origanum majorana L in Turkey**
TURGUT K., ÖZYİĞİT Y., UÇAR SÖZMEN E.
2nd International Symposium on Underutilised Plant Species, 27 - 29 Haziran 2011
- XLVIII. **Alternatif Bir Tıbbi Bitki Olarak Şevketi Bostan Scolymus hispanicus**
UÇAR SÖZMEN E., ÖZYİĞİT Y.
Uluslararası Katılımlı I. Ali Numan Kıraç Tarım Kongresi ve Fuarı, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2011, ss.1027-1030
- XLIX. **Rooting Performance of Some Aromatical Plants from Lamiaceae**
UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
International ISHS Symposium, The Labiatae: Advances in Production, Biotechnology and Utilisation, 22 - 26 Şubat 2006
- L. **Antalya Florasında Yaygın Olarak Bulunan Salvia tomentosa Türünde Farklı Lokasyonların Köklendirme Üzerine Etkileri**
UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi. 5-9 Eylül 2005, Antalya, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.457-459
- LI. **Farklı Bitki Sıklığının Reyhan Ocimum Basilicum nın Verim ve Kalite Özellikleri Üzerine Etkileri**
UÇAR SÖZMEN E., TURGUT K.
Türkiye VI. Tarla Bitkileri Kongresi. 5-9 Eylül 2005, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.493-495

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):45

h-indeksi (WOS):3