

Dr.Öğr.Üyesi SEHER GÜVEN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 464 223 6126](tel:+904642236126) Dahili: 1825

Fax Telefonu: [+90 464 223 5376](tel:+904642235376)

E-posta: seher.cakmak@erdogan.edu.tr

Web: <https://avesis.erdogan.edu.tr/seher.cakmak>

Posta Adresi: FENER MAH. RTEÜ MERKEZ KAMPÜS FEN-EDEBİYAT FAK. BİYOLOJİ BÖL. KAT 4

Eğitim Bilgileri

Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Güneysu Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Biyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fatih Eğitim Fakültesi , Biyoloji Öğretmenliği, Türkiye 2001 - 2006

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, IV. TAKSONOMİ YAZ OKULU, MERSİN ÜNİVERSİTESİ (TUBİTAK-2229/1059B291700086, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİYOLOJİK BİLİMLERDE ARAŞTIRMA PROJESİ HAZIRLAMA EĞİTİMİ, KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ (TUBİTAK-2237), 2013

Yaptığı Tezler

Doktora, Türkiye Vincetoxicum wolf (Apocynaceae-Asclepiadoideae) Cinsinin Taksonomik Revizyonu, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı, 2017

Yüksek Lisans, Bazı Onosma L. (Boraginaceae) türleri üzerinde anatomik çalışmalar Anatomical investigations on some species of Onosma L. (Boraginaceae), Karadeniz Teknik Üniversitesi, Güneysu Fizik Tedavi ve Rehabilitasyon Yüksekokulu, Biyoloji Anabilim Dalı, 2010

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Bitki Biyolojisi, Bitki Anatomisi, Sistematik Botanik, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Bitki Moleküler Genetiği, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi Dr., Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2007 - Devam Ediyor

Verdiği Dersler

Bitki Sistematğinde Prepasrayon Teknikleri ve Uygulamaları, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Karşılaştırmalı Bitki Anatomisi, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Tohumsuz Bitkiler Sistematığı, Lisans, 2020 - 2021

Bitki Embriyolojisi, Lisans, 2019 - 2020

Bitki Sitotaksonomisi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Çevre Koruma, Lisans, 2019 - 2020

Tohumsuz Bitkiler Sistematığı Laboratuvarı, Lisans, 2020 - 2021

Tohumsuz Bitkiler Sistematığı, Lisans, 2018 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A new Vincetoxicum (Apocynaceae) species from Eastern Anatolia and its relationship based on biosystematic properties**
GÜVEN S., ÇOŞKUNÇELEBİ K., MAKBUL S.
NORDIC JOURNAL OF BOTANY, cilt.39, sa.12, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Anatomical properties of Epilobium and Chamaenerion from a taxonomical perspective in Turkey**
Güven S., Makbul S., Mertayak F., Çoşkunçelebi K.
PROTOPLASMA, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Contribution to chromosome numbers and phylogeny of Turkish Vincetoxicum Wolf (Apocynaceae, Asclepiadoideae)**
Güven S., Makbul S., Çoşkunçelebi K.
EUROPEAN JOURNAL OF TAXONOMY, cilt.590, ss.1-19, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Pollinarium morphology of Vincetoxicum (Apocynaceae: Asclepiadoideae) in Turkey**
Güven S., Makbul S., Çoşkunçelebi K., Pinar N. M.
PHYTOTAXA, cilt.230, ss.22-38, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Pollen morphology and anatomical features of Lilium (Liliaceae) taxa from Turkey**
Güven S., Okur S., Demirel M. S., Çoşkunçelebi K., Makbul S., Beyazoğlu O.
BIOLOGIA, cilt.69, ss.1122-1133, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Changes in anatomical and physiological parameters of soybean under drought stress**
MAKBUL S., GULER N. S., DURMUŞ N., GÜVEN S.
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.35, sa.4, ss.369-377, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Vincetoxicum tmoleum Boiss. Taksonunun Morfolojik Özellikleri ve Türkiye'deki Yayılışı**
Güven S., Makbul S., Çoşkunçelebi K.
Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.1-12, 2021 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- II. **Chromosome Counts of Some Doronicum (Asteraceae: Senecioneae) Taxa from Turkey**
Güven S., Umdu Topsakal Ü., Beyazoğlu O.
Journal of Anatolian Environmental and Animal Sciences (JAES), cilt.5, sa.4, ss.605-610, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **ANATOMICAL FEATURES OF SIX ONOSMA L. (BORAGINACEAE) SPECIES FROM TURKEY**
Güven S., Beyazoğlu O., Makbul S., Türkmen Z., Kandemir A.
THE IRANIAN JOURNAL OF BOTANY, cilt.19, sa.1, ss.94-103, 2013 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Güncel veriler ışığında Vincetoxicum scandens Somm. & Lev. (Apocynaceae) ve Türkiye'deki dağılımı**
Güven S., Makbul S., Coşkunçelebi K.
IV. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi (karok2021), Trabzon, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2021, ss.10
- II. **Periploca gracilis Boiss. (Apocynaceae) Taksonuna Anatomik ve Palinolojik Katkıları**
Güven S.
IV. Ulusal Karadeniz Ormancılık Kongresi (karok2021), Trabzon, Türkiye, 6 - 09 Aralık 2021, ss.11
- III. **Pollen Morphology of Some Apocynaceae Genera from Turkey**
Güven S., Makbul S., Coşkunçelebi K.
2nd International Symposium on Biodiversity Research, Rize, Türkiye, 18 - 20 Kasım 2020, ss.223
- IV. **Anatomical and palynological features of Cionura erecta (Apocynaceae: Asclepiadoideae) from Turkey**
GÜVEN S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K.
2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, Samsun, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2018, ss.49
- V. **Taxonomic Status of Turkish Vincetoxicum Wolf (Apocynaceae: Asclepiadoideae) Taxa**
GÜVEN S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K.
ECOLOGY 2018 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.322
- VI. **Chromosome Counts of Vincetoxicum (Apocynaceae: Asclepiadoideae) Taxa from Turkey**
GÜVEN S., COSKUNCELEBI K., MAKBUL S.
ECOLOGY 2018 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Kastamonu, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2018, ss.870
- VII. **Distribution Maps and Updated Threat Categories of Vincetoxicum canescens (Apocynaceae: Asclepiadoideae) Taxa from Turkey**
GÜVEN S., COSKUNCELEBI K., MAKBUL S.
1st International Congress on Plant Biology, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.173
- VIII. **Contributions to biosystematic properties of Vincetoxicum speciosum from Turkey**
GÜVEN S., COSKUNCELEBI K., MAKBUL S.
1st International Congress on Plant Biology, Konya, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2018, ss.174
- IX. **RELATIONSHIPS AMONG TURKISH VINCETOXICUM WOLF (APOCYNACEAE: ASCLEPIADOIDEAE) INFERRED FROM CPD NA TRNT- TRNL DATA**
GÜVEN S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K.
3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, Budapeşte, Macaristan, 19 - 23 Ekim 2017, cilt.1, sa.1, ss.94
- X. **BOTANICAL FEATURES AND DISTRIBUTION OF VINCETOXICUM FUNEBRE BOISS. & KOTSCHY (APOCYNACEAE) IN TURKEY AND CAUCASIA**
MAKBUL S., GÜVEN S., COSKUNCELEBI K.
ISS2017 2nd International Science Symposium "Science Festival", Tiflis, Gürcistan, 5 - 08 Eylül 2017, cilt.1, sa.1, ss.183
- XI. **Phylogenetic Relationships of Turkish Vincetoxicum (Apocynaceae: Asclepiadoideae) Based on Nrdna ITS Region**
GÜVEN S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K.
ECOLOGY 2017 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.719
- XII. **Distribution Maps and Updated Threat Categories of Vincetoxicum (Apocynaceae: Asclepiadoideae) Taxa Endemic to Turkey**
GÜVEN S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K.
ECOLOGY 2017 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017, ss.515
- XIII. **Ülkemizde yayılış gösteren bazı Vincetoxicum (Apocynaceae:Asclepiadoideae) taksonlarının biyosistemantik özellikleri**
GÜVEN S., COSKUNCELEBI K., MAKBUL S.
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.290
- XIV. **Fruit Characteristics of Turkish Epilobium L. (Onagraceae) taxa**
OKUR S., Coşkunçelebi K., MAKBUL S., GÜVEN S.
SEAB Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016, ss.258

- XV. **Taxonomical contributions to Turkish Vincetoxicum Wolf (Apocynaceae: Asclepiadoideae) taxa based on fruit characteristics**
GÜVEN S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K.
SEAB Symposium on Euroasian Biodiversity, Antalya, Türkiye, 23 - 27 Mayıs 2016, ss.257
- XVI. **Vincetoxicum (Apocynaceae-Asclepiadoideae) cinsinde çiçek ve polen morfolojisinin önemi**
GÜVEN S., MAKBUL S., Coşkunçelebi K.
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.51
- XVII. **Türkiye Chamaenerion (Epilobium-Onagraceae) Taksonlarının Anatomik Özellikleri**
MAKBUL S., GÜVEN S., Coskuncelebi K., OKUR S.
1. ULUSAL BİTKİ BİYOLOJİSİ KONGRESİ, Bolu, Türkiye, 2 - 04 Eylül 2015, ss.221
- XVIII. **Bazı Vincetoxicum (Apocynaceae-Asclepiadoideae) taksonlarının polen morfolojileri**
GÜVEN S., MAKBUL S.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.628
- XIX. **Türkiye Lilium (Liliaceae) Taksonlarının Yaprak Anatomileri**
GÜVEN S., MAKBUL S., COSKUNCELEBI K., BEYAZOGLU O.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.447
- XX. **Contributions to the botanical features of Lilium akkusianum R. Gämperle (Liliaceae) endemic to Turkey**
MAKBUL S., GÜVEN S., DEMIREL M. S. , COSKUNCELEBI K., OKUR S.
The Second International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Muğla, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2012, ss.63
- XXI. **Kuaraklık stresi altındaki Glycine max L Fabaceae türünün anatomik yapısındaki değişimler**
SARUHAN GÜLER N., MAKBUL S., DURMUŞ N., GÜVEN S., PEHLİVAN GEDİK N.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010
- XXII. **Bazı Onosma L.(Boraginaceae) Türlerinin Morfolojisi ve Yaprak Anatomisi**
GÜVEN S., BEYAZOGLU O., TÜRKMEN Z.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.100
- XXIII. **F irtına Deresi (RİZE) Florası Üzerine Bir Araştırma**
ATAMOV V., BAYKAL H., GÜVEN S.
20. Ulusal Biyoloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 21 - 25 Haziran 2010, ss.100

Desteklenen Projeler

MAKBUL S., GÜVEN S., GÜLTEPE M., COŞKUNÇELEBİ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyede Doğal Olarak Yayılış Gösteren Tragopogon L. (Asteraceae) Taksonlarının Kloroplast DNA (trnT-F) Bölgeleri Bakımından Karşılaştırılması, 2018 - 2021

MAKBUL S., GÜVEN S., COŞKUNÇELEBİ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Vincetoxicum Wolf (Apocynaceae: Asclepiadoideae) Taksonlarının nrDNA ITS ve cpDNA trnT-trnL Bölgelerinin Karşılaştırılması, 2015 - 2016

MAKBUL S., GÜVEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Vincetoxicum Wolf (Apocynaceae-Asclepiadoideae) Taksonlarının Morfolojik, Mikromorfolojik ve Anatomik Özellikleri, 2013 - 2015

MAKBUL S., GÜVEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye Lilium L. (Liliaceae) Taksonlarının Morfolojik, Anatomik, Palinolojik Ve Moleküler Yönden Araştırılması, 2009 - 2011

ATAMOV V., BAYKAL H., GÜVEN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Rize İli Florası Ve Vegetasyonunun Araştırılması İle Bağlı Alt Yapı Çalışmaları, 2008 - 2010

Bilimsel Hakemlikler

Turkish Journal of Botany, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

- 2nd International UNIDOKAP Black Sea Symposium on Biodiversity, Katılımcı, Samsun, Türkiye, 2018
ECOLOGY 2018 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Katılımcı, Kastamonu, Türkiye, 2018
ECOLOGY 2017 (INTERNATIONAL SYMPOSIUM), Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2017
23. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2016
SEAB Symposium on Euroasian Biodiversity, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2016
1. Ulusal Bitki Biyolojisi Kongresi, Katılımcı, Bolu, Türkiye, 2015
22. Uusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2014
21.Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012
The Second International Symposium on Biology of Rare and Endemic Plant Species, Katılımcı, Muğla, Türkiye, 2012
20. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2010
19. ULUSAL BİYOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Trabzon, Türkiye, 2008

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):84

h-indeksi (WOS):3