

## Dr. Öğr. Üyesi GÜLŞEN GÜÇLÜ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: gulsenguclu@cumhuriyet.edu.tr

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

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: qa7nORQAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3599-213X

Yoksis Araştırmacı ID: 188532

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2010 - 2014

Yüksek Lisans, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, FMF(Ailesel Akdeniz Ateşi) Hastalarında İnterlökin-10 (-1082,-819,-592) ve Tümör Nekroz Faktörü (TNF)-a (-308) Gen Polimorfizmlerinin Araştırılması, Gaziosmanpaşa Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2014

Yüksek Lisans, Türkiye'de ticari değeri olan Papaver somniferum L. çeşitlerinin moleküler karakterizasyonu, Tokat Gaziosmanpaşa Üniversitesi, FEN BİLİMLERİ, BİYOLOJİ, 2010

### Araştırma Alanları

Moleküler Biyokimya, Bitki Moleküler Genetiği, Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Genomiks, Hayvan Moleküler Genetiği, Kanser Moleküler Biyolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Programları Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Tunceli Üniversitesi, Tunceli Meslek Yüksekokulu, Su Ürünleri Bölümü, 2010 - 2015

### Akademik İdari Deneyim

Bölüm Başkanı, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Sağlık Bakım Hizmetleri, 2016 - 2022

## Verdiği Dersler

Tıbbi Tetkikler, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Fizyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Lab.Aletleri Ve Çalışma Prensipleri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Moleküler Biyolojik Yöntemler, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Hematoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Lab.Aletleri Ve Çalışma Prensipleri, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Fizyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Moleküler Biyolojik Yöntemler, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Fizyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Fizyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Fizyoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Hematoloji, Ön Lisans, 2019 - 2020  
Tıbbi Tetkikler, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Fizyoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Üniversite Kültürü, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Histoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Histoloji, Ön Lisans, 2018 - 2019  
Akıllı İlaç Kullanımı, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mesleki Uygulama, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Çevre Sağlığı ve Koruması, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Çevre Sağlığı ve Koruması, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mesleki Uygulama - II, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Temel Bilgi Teknolojileri - I, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mesleki Uygulama - I, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Araştırma Projesi, Ön Lisans, 2015 - 2016

## Verdiği Kurs ve Eğitimler

Siliğ Y., Taş A., Güçlü G., Balı D. F., Gül M. A., UYGULAMALI TEMEL MOLEKÜLER BİYOLOJİ YÖNTEMLERİ , 2022 - 2022  
Hastaoğlu F., GÜÇLÜ G., Gerontoloji Atölyesi, 2021 - 2021

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

- I. **Genome-wide identification of calcium-dependent protein kinase (CDPK) family members in Phaseolus vulgaris L. and their expression analysis under abiotic stress**  
Güçlü G.  
PLANT MOLECULAR BIOLOGY REPORTER, cilt.11, sa.11, ss.1-17, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **In silico comparative transcriptome analysis of Papaver somniferum cultivars**  
Gürkök Tan T., Türkteş M., Güçlü G.  
ACTA SCIENTIARUM POLONORUM, HORTORUM CULTUS, cilt.22, sa.6, ss.69-78, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Biological evaluation and in silico molecular docking studies of Abies cilicica (Antoine & Kotschy) Carrière) resin**  
GÜÇLÜ G., TAŞ A., DİNÇER E., Ucar E., KAYA S., Berisha A., DURAL E., SİLİĞ Y.  
Journal of Molecular Structure, cilt.1288, 2023 (SCI-Expanded)

- IV. **In Vitro Antioxidant, Antimicrobial, Anticancer Activities Assessment of *Thymus pectinatus*, Screening of Enzyme Inhibitory**  
ERGÜL M., GÜÇLÜ G., ATAŞ M., ÇETİN M. D., ERUYGUR N., UÇAR SÖZMEN E., AKPULAT H. A.  
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.0, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Molecular characterisation of the genus *Papaver* section *Oxytona* using ISSR markers**  
Gurkok T., Kaymak E., Boztepe G., Koyuncu M., Parmaksiz I.  
TURKISH JOURNAL OF BOTANY, cilt.37, sa.4, ss.644-650, 2013 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **In Vitro Antioxidant Assessment of Methanol and Water Extracts of *Anthemis kotschyana* Boiss. var. *kotschyana***  
GÜÇLÜ G.  
Cumhuriyet Science Journal, cilt.45, sa.3, ss.449-453, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Diagnostic Significance of Chemerin and Chitinase 3-Like Protein 1 Levels in Cholelithiasis**  
Öztürk A., Gül M. A., Zontul C., Güçlü G., Ağbektaş T., Taş A., Topçu Ö., Siliğ Y.  
Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mecmuası, cilt.76, ss.173-179, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Biological Activity Evaluation of *Scorzonera tomentosa* L.**  
Güçlü G., Eruygur N., Uçar Sözmen E., Ülger Özbek D., Bal H., Akpulat H. A., Kahrizi D.  
Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, cilt.10, sa.2, ss.162-167, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Biological activities of different plant species belonging to the Asteraceae family**  
Güçlü G., İnanır M., Uçar Sözmen E., Eruygur N., Ataş M., Uskutoğlu T., Coşge Şenkal B.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, cilt.10, sa.1, ss.11-22, 2023 (Scopus)
- V. **An analysis on the relationship between premenstrual syndrome and aggression tendencies among Turkish young women**  
Evcili F., Güçlü G.  
ADOLESCENT PSYCHIATRY, cilt.12, sa.2, ss.144-156, 2022 (Scopus)
- VI. **Anticancer, Antioxidant, Antimicrobial and Enzyme Inhibitory Activities of *Inula aucheriana***  
Güçlü G., Ergül M., Uçar Sözmen E., Eruygur N., Ataş M., Akpulat H. A.  
KSU TARIM VE DOGA DERGISI-KSU JOURNAL OF AGRICULTURE AND NATURE, cilt.25, sa.5, ss.946-954, 2022 (ESCI)
- VII. **Distance Education in Pandemic: Health Services Vocational School Students\2019 Views and Suggestions**  
EVCİLİ F., GÜÇLÜ G., AKKOYUN S.  
Turkish Journal of Science and Health, cilt.2, sa.2, ss.82-88, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Eleştirel Düşünme Yetileri ve Boyun Eğici Davranış Eğilimlerinin İncelenmesi**  
Güçlü G., Evcili F.  
Türk Fen ve Sağlık Dergisi, cilt.2, sa.1, ss.31-39, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Anticancer Activity of Water and Methanol Extracts of *Hypericum scabrum* L. on Different Cancer Cell Lines**  
Güçlü G., Taş A., Tulmat M., Eruygur N., Siliğ Y.  
Notulae Scientia Biologicae, cilt.11, sa.4, ss.333-336, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Genetic Characterization of Turkish Commercial Opium Poppy *Papaver somniferum* L Cultivars Using ISSR and SSR Markers**  
GÜÇLÜ G., GÜRKÖK TAN T., KOYUNCU M., ARSLAN N., PARMAKSIZ İ.  
Journal of New Results in Science, 2014 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **CULTURAL ANTHROPOLOGY AND PLANTS**  
UÇAR SÖZMEN E., GÜÇLÜ G.  
CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-II, ÖZYAZICI GÜLEN, Editör, iksad publishing house, Ankara, ss.141-152, 2024
- II. **EVALUATION OF ANTIOXIDANT ACTIVITY OF *Ferula communis* L. AND *Malva sylvestris***  
UÇAR SÖZMEN E., ERUYGUR N., ÖZPINAR H., GÜÇLÜ G., AKPULAT H. A.  
CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, ÖZYAZICI, Gülen, Editör, iksad publishing house, Ankara, ss.229-240, 2023
- III. **EFFECT OF DROUGHT STRESS ON SECONDARY METABOLITES IN MEDICINAL PLANTS**  
GÜRKÖK TAN T., GÜÇLÜ G.  
CURRENT STUDIES ON MEDICINAL PLANTS-I, ÖZYAZICI, Gülen, Editör, iksad publishing house, Ankara, ss.187-204, 2023
- IV. **EFFECTS OF MYB TRANSCRIPTION FACTORS ON SECONDARY METABOLITES IN PLANTS**  
GÜÇLÜ G., GÜRKÖK TAN T.  
MEDICINAL PLANTS: SECONDARY METABOLITES, UTILIZATION, HUMAN HEALTH-I, Gülen Özyazıcı, Esra Uçar Sözmen, Editör, iksad publishing house, Ankara, ss.30-50, 2023
- V. **Mide Kanseri ve Fitoterapi**  
Güçlü G., Uçar Sözmen E.  
Mide Kanseri Tanı ve Tedavi, Hilmi Ataseven, Hüseyin Özden, Muhammed Gömeç, Editör, Cumhuriyet Üniversitesi Yayınları, Sivas, ss.229-239, 2022
- VI. **ALKALOIDS IN MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS**  
GÜRKÖK TAN T., GÜÇLÜ G.  
DIFFERENT PERSPECTIVES IN MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, Gülen Özyazıcı, Esra Uçar Sözmen, Editör, iksad publishing house, ss.205-230, 2022
- VII. **GİRİŞ-CANLI MEKANİZMALAR**  
GÜÇLÜ G.  
SAĞLIK PROFESYONELLERİ İÇİN TIBBİ BİYOLOJİ VE GENETİK, GÜÇLÜ GÜLŞEN, ÖRGEN HASTAOĞLU SEVDA, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Ankara, ss.1-11, 2022
- VIII. **Yaşlı Bakımın Temel İlkeleri**  
Hastaoğlu F., Tok Yıldız F., Karabulut S., Evcili F., Başer Akn E., Hastaoğlu Örgen S., Güçlü G., Süha B., Karabey T., Mollaoğlu M., et al.  
Nobel Akademik Yayıncılık, Ankara, 2021
- IX. **EFFECTS OF *Papaver somniferum* L. ON CANCER**  
Güçlü G.  
NEW DEVELOPMENT ON MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS, ÖZYAZICI Gülen, Editör, İksad Yayınevi, Adıyaman, ss.299-314, 2021
- X. **YAŞLI BAKIMINDA TIBBİ TERMİNOLOJİK TERİMLER**  
GÜÇLÜ G.  
YAŞLI BAKIMININ TEMEL İLKELERİ, HASTAOĞLU FATMA, Editör, NOBEL AKADEMİK YAYINCILIK, Ankara, ss.299-314, 2021
- XI. **APPROACH TO OSTEOSARCOMA TREATMENT TO MEDICINAL PLANTS**  
Güçlü G.  
RESEARCH IN MEDICINAL and AROMATIC PLANTS, ASSİST. PROF. DR. GÜLEN ÖZYAZICI, Editör, İksad Yayınevi, Adıyaman, ss.189-206, 2020

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **HAŞHAŞ (PAPAVER SOMNİFERUM) BİTKİSİNDE EPİGENETİK DÜZENLEMELER**  
GÜRKÖK TAN T., GÜÇLÜ G.  
3. BİLSEL INTERNATIONAL SUR SCIENTIFIC RESEARCHES CONGRESS, Diyarbakır, Türkiye, 28 - 29 Eylül 2024, cilt.1, ss.497-504
- II. **Global and Local Bibliometric Analysis of Research on The Papaveraceae Family in The Scopus Database**  
GÜÇLÜ G.  
6. International Cukurova Agriculture And Veterinary Congress, Adana, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023
- III. **THE NUTRITIONAL CONTENT AND HEALTH BENEFITS OF GLUTEN-FREE PRODUCT BUCKWHEAT (Fagopyrum esculentum)**  
GÜÇLÜ G.  
6. International Cukurova Agriculture And Veterinary Congress, Adana, Türkiye, 22 - 24 Aralık 2023
- IV. **SCOPUS VERİ TABANLI ASTERACEAE FAMILİYASI ARAŞTIRMALARININ DÜNYA VE TÜRKİYE KARŞILAŞTIRMALI BİBLİYOMETRİK ANALİZİ**  
GÜRKÖK TAN T., GÜÇLÜ G.  
4.ULUSLARARASI BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR VE İNOVASYON KONGRESİ, İstanbul, Türkiye, 12 Aralık 2022
- V. **ROLE OF LONG NONCODING RNAs (lncRNAs) IN THE BIOSYNTHESIS OF SECONDARY METABOLITES**  
Güçlü G., Gürkök Tan T.  
14th INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING & NATURAL SCIENCES, 18 - 19 Temmuz 2022, ss.662-670
- VI. **IN VITRO CYTOTOXIC ACTIVITY OF ZEOLITE-FOLAT-CHITOSAN NANOPARTICLES LOADED IN THE NANOCARRIER SYSTEM IN DU-145 CELL LINE**  
KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A., GÜÇLÜ G., ÇINAR G., SİLİĞ Y.  
TBS International Biochemistry Congress 2021 - 32nd National Biochemistry Congress, Gaziantep, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2021, cilt.46
- VII. **VOCATIONAL SCHOOL OF HEALTH SERVICES STUDENTS' OPINIONS ON THE MEDICAL TERMINOLOGY COURSE: A FEEDBACK STUDY**  
GÜÇLÜ G.  
5. ULUSLARARASI BİLİM, TEKNOLOJİ VE SOSYAL BİLİMLERDE GÜNCEL GELİŞMELER SEMPOZYUMU, Malatya, Türkiye, 3 - 05 Aralık 2021
- VIII. **THERAPEUTIC FIELD CROPS AND GROWING CONDITIONS**  
GÜÇLÜ G.  
Fourth Edition of the International Congress on Water and Environment Studies, FEZ, Fas, 15 - 17 Aralık 2021
- IX. **THE GENOMIC AND TRANSCRIPTOMIC APPROACHES IN OPIUM POPPY**  
GÜRKÖK TAN T., GÜÇLÜ G.  
Latin American International Conference on Natural and Applied Sciences, Villahermosa, Meksika, 5 - 06 Kasım 2021
- X. **In Vitro ANTICANCER ACTIVITIES OF FOLATE-CHITOSAN NANOPARTICLES LOADED WITH ZEOLITE, ANGIOGENESIS AND OXIDATIVE STRESS GENE EXPRESSIONS IN CERVICAL CANCER**  
ZONTUL C., GÜÇLÜ G., KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., AĞBEKTAŞ T., EROĞLU A., SİLİĞ Y.  
2nd International Cancer Days, Türkiye, 26 Ekim 2021
- XI. **FOLIC ACID TARGETED DOXORUBICIN SYNTHESIS, ANTICANCER ACTIVITY AND GENE EXPRESSION ANALYSIS IN CERVICAL CANCER CELLS**  
KEKLİKCİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A., GÜÇLÜ G., KUCUKYAZICI M., AĞBEKTAŞ T., SİLİĞ Y.  
2nd International Cancer Days, Türkiye, 26 Ekim 2021
- XII. **OVERVIEW OF THE EFFECT OF COVID-19 IN FAMILY MEDITERRANEAN FEVER (FMF) PATIENTS**  
GÜÇLÜ G.  
BASKENT INTERNATIONAL CONFERENCE ON MULTIDISCIPLINARY STUDIES, Ankara, Türkiye, 23 - 24 Eylül 2021, ss.80-85
- XIII. **Anti-Cancer Activity of Chitosan-Functionalized Graphene Oxide on Prostate Cancer Cell Lines**

- KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N., GÜÇLÜ G., TAŞ A., SİLİĞ Y.  
2nd International Conference on Technology and Science, 14 - 16 Kasım 2019
- XIV. **Investigation of Anticancer Effect of Micronized Zeolite Clinoptilolite on Saos-2 Cell Line**  
GÜÇLÜ G., KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A.  
2nd International Conference on Technology and Science, 14 - 16 Kasım 2019
- XV. **In vitro Study of Cytotoxic Activity of ZnO-PEG-DOX on SaOS-2 Cells**  
TAŞ A., GÜÇLÜ G., KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N., SİLİĞ Y.  
2nd International Conference on Technology and Science, 14 - 16 Kasım 2019
- XVI. **Anti-Cancer Activity of ZnO-PEG-PTX Nano-Carrier-Based Drug on Osteosarcoma Cell Lines**  
GÜÇLÜ G., TAŞ A., KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N., SİLİĞ Y.  
2nd International Conference on Technology and Science, 14 - 16 Kasım 2019
- XVII. **Investigation of The Cytotoxic Effect of Acrylamide on L-929 Fibroblast Cells**  
TAŞ A., GÜÇLÜ G., KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N.  
2nd International Conference on Technology and Science, 14 - 16 Kasım 2019
- XVIII. **An Analysis on The Relationship Between Premenstrual Syndrome and Aggression Tendencies**  
EVCİLİ F., GÜÇLÜ G.  
Gevher Nesibe 4. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 23 - 24 Kasım 2019
- XIX. **CYTOTOXIC ACTIVITY OF Sideritis libanotica EXTRACTS ON HUMAN PROSTATE CANCER CELL**  
GÜÇLÜ G., TAŞ A., TULİMAT M., ERUYGUR N., SİLİĞ Y.  
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- XX. **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
- XXI. **ANTICANCER EFFECTS OF MICRONIZED ZEOLITE CLINOPTILOLITE ON CERVICAL CANCER CELLS**  
GÜÇLÜ G., KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A., SİLİĞ Y.  
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- XXII. **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
- XXIII. **ANTICANCER ACTIVITY OF METHANOL AND WATER EXTRACTS OF Sideritis libanotica ON HUMAN OSTEOSARCOMA CANCER CELL LINES**  
TAŞ A., GÜÇLÜ G., TUNÇBİLEK Z., ERUYGUR N., SİLİĞ Y.  
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- XXIV. **A STUDY ON ANTICANCER ACTIVITY OF EXTRACT Sideritis libanotica ON HUMAN CERVICAL CELLS**  
GÜÇLÜ G., TAŞ A., TUNÇBİLEK Z., ERUYGUR N., SİLİĞ Y.  
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- XXV. **INVESTIGATION OF ANTICANCER EFFECT OF SWEET HERB (Stevia rebaudiana Bertoni) ON SAOS-2 CELL LINE**  
GÜÇLÜ G., TAŞ A., TULİMAT M., UÇAR SÖZMEN E., SİLİĞ Y.  
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- XXVI. **Investigation of cytotoxic activity on hela cell lines of pegylated docetaxel cloaked nano-graphene oxide**  
KEKLİKİOĞLU ÇAKMAK N., TAŞ A., GÜÇLÜ G., SİLİĞ Y.  
I. INTERNATIONAL CANCER DAYS, 19 - 21 Eylül 2019
- XXVII. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Eleştirel Düşünme Yetileri ve Boyun Eğici Davranış Eğilimlerinin Araştırılması**  
GÜÇLÜ G., EVCİLİ F.  
8. International Vocational School Symposium (UMYOS'19), 11 - 13 Haziran 2019
- XXVIII. **Sağlık Eğitimi Alan Öğrencilerin Sosyal Kaygılarının Şiddet Eğilimleri Üzerine Etkisi**

HASTAOĞLU F., BIÇAKÇIGİL R., HASTAOĞLU ÖRGEN S., GÜÇLÜ G.

2.Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, 18 - 20 Mayıs 2017

XXIX. **FMF (Ailesel Akdeniz Ateşi) hastalarında İnterlökin-10 (-1082,-819,-592) ve Tümör Nekroz Faktörü alfa (TNF- $\alpha$ ) (-308) gen polimorfizmlerinin araştırılması**

GÜÇLÜ G., BENLİ İ., AKBAŞ A., PARMAKSIZ İ.

XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji Ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015

XXX. **Türkiye Doğal Florasında Yetişen Papaver Cinsi Oxytona Seksiyonuna Ait Gen Havuzunun SRAP Tekniği ile Genetik Karakterizasyonu**

KAYMAK E., GÜRKÖK TAN T., GÜÇLÜ G., PARMAKSIZ İ.

22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014

## Desteklenen Projeler

Solmaz E., Güçlü G., TÜBİTAK Projesi, Tıbbi önemi olan Çuha Çiçeği (Primula sp.) bitkisinin farklı solventlerle hazırlanan ekstralarının kimyasal içeriği, besin içeriği, antioksidan aktivitesi, hemolitik aktivitesinin araştırılması, 2024 - 2025

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Sağlık Hizmetleri Araştırma Dergisi, Editör, 2023 - Devam Ediyor

American Journal of Life Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2020 - 2022

## Bilimsel Hakemlikler

BMC Complementary Medicine and Therapies, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2024

BMC Complementary Medicine and Therapies, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024

Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mayıs 2024

TÜSEB A Grubu Acil AR-GE Projesi, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2024

Journal of advanced research in natural and applied sciences (Online), Hakemli Bilimsel Dergi, Aralık 2023

INTERNATIONAL JOURNAL OF SECONDARY METABOLITE, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023

CUMHURİYET SCIENCE JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023

TURKISH JOURNAL OF AGRICULTURAL ENGINEERING RESEARCH, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2022

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Güçlü G., ULUSLARARASI GERONTOLOJİ KONGRESİ, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sivas, Türkiye, Mart 2022

## Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Erasmus Programı, Ders Verme, University "Ukshin Hoti" Prizren , Kosova, 2023 - 2023

## Metrikler

Yayın: 57

Atf (WoS): 7

Atf (Scopus): 19

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

1. ULUSLARARASI GERONTOLOJİ KONGRESİ, Çalışma Grubu, Sivas, Türkiye, 2022