

Arş.Gör. Ceylan Fidan

Kişisel Bilgiler

E-posta: ceylanfidan@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/ceylanfidan>

Araştırma Alanları

Moleküler Biyokimya, Proteomiks

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **In vitro and in silico evaluation of inhibitory effects of bisphenol derivatives on acetylcholinesterase of electric eel (*Electrophorus electricus* L.)**
Yılmaz C., Mohammed Khorsheed W., Fidan C.
COMPARATIVE BIOCHEMISTRY AND PHYSIOLOGY, PART C, cilt.260, ss.1-7, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Synthesis and biological activity of new indole based derivatives as potent anticancer, antioxidant and antimicrobial agents**
Konus M., Çetin D., Kızılkın N. D. , Yılmaz C., Fidan C., Alğso M., Kavak E., Kivrak A., Kurt Kızıdoğan A., Otur Ç., et al.
JOURNAL OF MOLECULAR STRUCTURE, cilt.1263, ss.133168-133180, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **A Thiophene Derivative, 2-Bromo-5-(2-(methylthio)phenyl)thiophene, Has Effective Anticancer Potential with Other Biological Properties**
Yılmaz C., Pirdawid A. O. , Fidan C., Konuş M., Çetin D., Kivrak A., Alğso M., Arslan Ş., Mutlu D., Otur Ç., et al.
CHEMISTRYSELECT, cilt.5, sa.15, ss.1-8, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Bisphenol S leads to cytotoxicity-induced antioxidant responses and oxidative stress in isolated rainbow trout (*Oncorhynchus mykiss*) hepatocytes**
Kaptaner B., Yılmaz C., Aykut H., Doğan E., Fidan C., Bostancı M., Yıldız F.
Molecular Biology Reports, cilt.48, sa.12, ss.7657-7666, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **The activities of GST isozymes in stomach tissues of female obese patients**
Yılmaz C., Bulus H., Oguztuzun S., Cihan M., Fidan C.
Turkish Journal of Biochemistry, cilt.45, sa.6, ss.883-889, 2020 (Hakemli Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Su Kalitesi ve Demleme Şeklinin Bitkisel Çaylarda Toplam Antioksidan Kapasiteye Etkileri**
Yılmaz C., Konuş M., Fidan C., Ergin D., Çetin D., Dilek Z., Akbaş Y., Çiçek N., Sultanoğlu M., Elasan E.
Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi Tarım ve Doğa Dergisi, cilt.24, sa.5, ss.921-929, 2021 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Detoksifikasyon Enzim Sistemleri ve Glutasyon S-tranferazlar

FİDAN C., Yılmaz C., Konuş M.

Scientific Developments, Dalkılıç M., Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.75-88, 2019

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Geleneksel Saklama ile Dondurarak Saklamanın Nar Suyunun Toplam Antioksidan Kapasitesi Üzerine Etkileri

Gök R., Kadioğlu K., Yılmaz E., Tatlı H., FİDAN C., ÇETİN D., Konuş M., Yılmaz C.

2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.707

II. Obezite-kanser ilişkisi: aşırı kilo alımı tümör oluşumunu nasıl tetikler?

FİDAN C., Baybal O., Yılmaz C., Konuş M.

2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON BIOLOGICAL AND CHEMICAL SCIENCES, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.705

III. Erkek obezite hastalarından gastrektomi operasyonu ile elde edilen mide dokularında glutasyon S-transferaz izozimlerinin aktivitelerinin ve toplam tiyol miktarlarının yaşa göre karşılaştırılması

Yılmaz C., OĞUZTÜZÜN S., BULUŞ H., Cihan M., FİDAN C.

2nd International Euroasian Conference on Biological and Chemical Sciences, Ankara, Türkiye, 28 - 29 Haziran 2019, ss.466-473

IV. The Total Antioxidant Capacity and Possible Inhibitory/Activatory Effects of a Novel Thiophen Substituted Thioanisol Derivative on GSTM2-2 Isozyme Activity

Yılmaz C., Kıvrak A., Konuş M., Algso M., ERGİN D., FİDAN C.

EurasianBioChem 2018, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2018, ss.1313

Metrikler

Yayın: 11

Atf (WoS): 1

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1