

Dr.Öğr.Üyesi EMİNE KILIÇKAYA SELVİ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 504 3838](tel:+903525043838) Dahili: 42009

E-posta: emineselvi@kayseri.edu.tr

Web: <https://avesis.kayseri.edu.tr/emineselvi>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0291-5362

Yoksis Araştırmacı ID: 42368

Eğitim Bilgileri

Doktora, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Türkiye 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2008 - 2011

Araştırma Alanları

Kimya, Analitik Kimya, Ayırma Teknikleri, Kromatografi, Kütle Spektroskopisi, Örnek hazırlama, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Recep Tayyip Erdoğan Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 2009 - 2021

Akademik İdari Deneyim

Meslek Yüksekokulu Kurulu Üyesi, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal İşleme Teknolojileri, 2021 - Devam Ediyor

Bölüm Başkanı, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Tekstil-Giyim, Ayakkabı ve Deri, 2021 - 2023

Jüri Üyelikleri

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Aralık, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Eylül, 2023

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Mart, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Ocak, 2023

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2022

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of phthalocyanine's periphery on biological activities of carbazole-containing metal phthalocyanines**
Farajzadeh N., Yenilmez H. Y., Bahar D., Kuşçulu N., Kılıçkaya Selvi E., Bayır Z.
DALTON TRANSACTIONS, cilt.52, sa.21, ss.6947-7356, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Toxic efficacy of *Cuscuta campestris* Yunck. (Solanales: Convolvulaceae) and *Lupinus albus* L. (Fabales: Fabaceae) plant crude extracts against nymphs and adults of *Orosanga japonica* (Melichar, 1898) (Hemiptera: Ricaniidae) under laboratory conditions**
Orosanga japonica (Melichar, 1898) (Hemiptera: Ricaniidae)'nin nimf ve erginlerine karsi *Cuscuta campestris* Yunck. (Solanales: Convolvulaceae) ve *Lupinus albus* L. (Fabales: Fabaceae) bitki ham özütlerinin laboratuvar kosullari altinda toksik etkinligi
AKINER M. M., Kiliçkaya Selvi E., Öztürk M., Güney I., USTA A.
Türkiye Entomoloji Dergisi, cilt.45, sa.1, ss.65-75, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Phytochemical Profiling and Evaluation of the Hepatoprotective Effect of *Cuscuta Campestris* by High-Performance Liquid Chromatography with Diode Array Detection**
Selvi E., TURUMTAY H., DEMİR A., Turumtay E. A.
ANALYTICAL LETTERS, cilt.51, sa.10, ss.1464-1478, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Determination of Aluminum in Dialysis Concentrates by Atomic Absorption Spectrometry after Coprecipitation with Lanthanum Phosphate.**
Selvi E., Şahin U., Şahan S.
Iranian journal of pharmaceutical research : IJPR, cilt.16, ss.1030-1036, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Gram (-) microorganisms DNA polymerase inhibition, antibacterial and chemical properties of fruit and leaf extracts of *Sorbus acuparia* and *Sorbus caucasica* var. *yaltirikii***
TURUMTAY H., MİDİLLİ A., Turumtay E. A., DEMİR A., Selvi E., Budak E. E., Er H., Kocaimamoglu F., BAYKAL H., BELDÜZ A. O., et al.
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, cilt.31, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Three seasonal comprehensive evaluation process of *Digitalis trojana* Ivan's phenolics**
TURUMTAY H., Turumtay E. A., Selvi E., Sahin H., Sandalli C., YAZICI Z. A.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.94, ss.160-166, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Anthocyanins profiling of *Thymus praecox* opiz subsp *caucasicus* var. *caucasicus***
Turumtay E. A., TURUMTAY H., DEMİR A., Selvi E., Yazici E., Sandalli C., YAZICI Z. A.
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, cilt.77, ss.748-753, 2015 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Molecular docking and antioxidant activity studies of imidodithiocarbonate derivatives containing pyrimidine**
KORKUSUZ E., SERT Y., KILIÇKAYA SELVİ E., Aydın H., KOCA İ., YILDIRIM İ.
ORGANIC COMMUNICATIONS, cilt.16, sa.1, ss.1-10, 2023 (ESCI)
- II. **Toxicological and behavioural potency of different plant extracts on *Aedes albopictus* (Diptera: Culicidae) and their qualitative phytochemical analysis**
Usta A., Güney İ., Öztürk M., Kılıçkaya Selvi E., Akner M. M.
Internal journal of mosquito research, cilt.7, sa.5, ss.12-18, 2020 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Comparison of Chemical Composition and Antioxidant Activity Of Fresh and Fermented *Gilaburu* (*Viburnum opulus* L.)**
Kılıçkaya Selvi E.
4th International Eurasian Conference on Science, Engineering and Technology, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 Aralık

2022, ss.86

II. Chemical Composition And Antioxidant Activity Of Asphodelus aestivus L

Kılıçkaya Selvi E.

5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Kasım 2022, ss.232

III. Synthesis, Molecular Docking and ASynthesis, Molecular Docking and Antioxidation Activities of Novel PyrimidineDithiocarbonimide Hybri

Korkusuz E., Sert Y., Kılıçkaya Selvi E., Aydın H., Koca İ., Yıldırım İ.

7th International Mediterranean Science and Engineering Congress, Antalya, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2022, ss.54

Desteklenen Projeler

KILIÇKAYA SELVİ E., KOCA İ., KORKUSUZ E., SERT Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrazit Grubu İçeren Pirazol Türevi Hibrit Moleküllerin Moleküler Docking ve Antioksidan Aktivite Çalışmaları, 2023 - Devam Ediyor

DAŞBAŞI T., KORKUSUZ E., KILIÇKAYA SELVİ E., ÜLGİN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tasarım Yeni Nesil Ultrasonik Ekstraksiyon Ünitesi ile Karamuk Berberis crataegina L Ekstraksiyonu ve Antioksidan Aktivitesinin Belirlenmesi, 2023 - Devam Ediyor

Kılıçkaya Selvi E., Ünal G., Teknopark, COVID-19'a Karşı Etkili Bitkisel İlaç Adaylarının Geliştirilmesi, 2022 - 2024

KORKUSUZ E., KOCA İ., KESKİN Y., KILIÇKAYA SELVİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pirimidin Halkası İçeren İmidoditiyokarbonat Türevi Moleküllerin Moleküler Docking ve Antioksidan Aktivite Çalışmaları, 2022 - 2023

KILIÇKAYA SELVİ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İLAÇ ETKEN MADDESİ OLAN FLAVONOİDLERİN EKSTRAKSİYON ŞARTLARININ OPTİMİZE EDİLMESİ VE ANTİOKSİDAN ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2022 - 2023

Kılıçkaya Selvi E., Doğan S., Kılıçkaya Selvi E., TÜBİTAK Projesi, Passiflora Incarnata Bitkisinin Fitokimyasal Özelliklerinin Araştırılması, 2022 - 2023

Kılıçkaya Selvi E., Usta A., Akıner M. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Lupinus sp ve Cuscuta sp Özütlerinin Kimyasal Bileşimlerinin Ricania japonica Mücadelesindeki Etkilerinin ve Antioksidan Özelliklerinin Araştırılması, 2018 - 2020

Bilimsel Hakemlikler

International Journal of Secondary Metabolite, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2023

Asian Journal of Pharmacy and Pharmacology , Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2022

Bilimsel Danışmanlıklar

Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal işleme Teknolojileri, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal işleme Teknolojileri, Türkiye, 2023 - 2023

Tübitak 2209-A, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Kayseri Üniversitesi, Mustafa Çıkrıkçıoğlu Meslek Yüksekokulu, Kimya ve Kimyasal işleme Teknolojileri, Türkiye, 2023 - 2023

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (WoS): 21

Atıf (Scopus): 35

H-Indeks (WoS): 3

H-Indeks (Scopus): 3