

Öğr. Gör. Dr. SERDAR UĞURLU

Kişisel Bilgiler

E-posta: serdarugurlu@hakkari.edu.tr

Web: <https://avesis.hakkari.edu.tr/serdarugurlu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5785-9647

Publons / Web Of Science ResearcherID: KIH-6759-2024

Yoksis Araştırmacı ID: 407018

Eğitim Bilgileri

Doktora, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Bilimi Ve Teknolojisi (Dr), Türkiye 2019 - 2023

Yüksek Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2016 - 2018

Lisans, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - 2016

Yaptığı Tezler

Doktora, Vakum destekli infrared kurutma ve kızartma uygulamalarının elma cipsi üretiminde kullanımı ile bu uygulamaların biyoaktif bileşenler, antioksidan ve antidiyabetik aktivite üzerine etkisi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Bilimi Ve Teknolojisi (Dr), 2023

Yüksek Lisans, Ultrasonikasyon ile yeşil cevizlerde acılığın giderilmesi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), 2018

Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Kimyası, Gıda Teknolojisi, Meyve, Sebze, Kuruyemiş Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Hakkari Üniversitesi, Yüksekova Meslek Yüksekokulu, Bitkisel Ve Hayvansal Üretim Bölümü, 2024 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A comparison of phenolic compounds, antioxidant activity, and α -glucosidase inhibitory activities of apple chips dried and fried by vacuum combined infrared radiation**
Uğurlu S., Bakkalbaşı E.
Journal of Food Measurement and Characterization, cilt.18, sa.5, ss.3783-3792, 2024 (SCI-Expanded)
- Reduction of bitterness in green walnuts by conventional and ultrasound-assisted maceration**
Uğurlu S., Okumuş E., Bakkalbaşı E.
Ultrasonics Sonochemistry, cilt.66, 2020 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Elma kabuğundan fenolik maddelerin ultrasases destekli ekstraksiyonu**
UĞURLU S., BAKKALBAŞI E.
Food and Health, cilt.9, sa.4, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Yeşil Cevizlerden Ultrason Destekli Ekstraksiyon Yöntemiyle Fenolik Bileşiklerin Eldesi**
UĞURLU S., BAKKALBAŞI E.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.1, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Van Gölü Kıyısında Farklı Dönemlerde Hasat Edilen Yeşil Cevizlerin Fenolik Madde İçerikleri ve Antioksidan Aktiviteleri**
UĞURLU S., OKUMUŞ E., BAKKALBAŞI E.
ERCIŞ (VAN) İLÇESİ İÇME SULARININ SU KALİTESİ ÖZELLİKLERİ, cilt.29, sa.3, 2019 (Scopus)

Metrikler

Yayın: 5

Atıf (Scopus): 14

H-İndeks (Scopus): 1