

Arş. Gör. MERVE ÇAYIR

Kişisel Bilgiler

E-posta: mervecayir@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/mervecayir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-2553-3300

Yoksis Araştırmacı ID: 359854

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2023 - Devam Ediyor

Doktora, Ordu Üniversitesi, Fatsa Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2022 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliği Böl., Türkiye 2019 - 2022

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliği Böl., Türkiye 2014 - 2019

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Endüstriyel gıda atıklarından diyet lifi üretimi ve model gıdalarda kullanımı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliği Böl., 2022

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Sürmene Deniz Bilimleri Fakültesi, Balıkçılık Teknolojisi Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Optimization of citrus fiber-enriched vegan cream cheese alternative and its influence on chemical, physical, and sensory properties**
Gurbuz B., ÇAYIR M., Akdeniz E., Akyil oeztuerk S., Karaman S., Karimidastjerd A., TOKER Ö. S., Palabiyik I., KONAR N.
FOOD SCIENCE & NUTRITION, 2024 (SCI-Expanded)
- Fruit-based vegan ice cream-type frozen dessert with aquafaba: effect of fruit types on quality parameters**
Erem E., Akdeniz E., Çayir M., İçyer N. C., Toker Ö. S.
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.60, ss.1-2, 2023 (SCI-Expanded)
- Buttermilk as milk powder and whey substitute in compound milk chocolate: Comparative study and optimisation**

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Endüstriyel Gıda Atıklarından Diyet Lifi Üretimi ve Fizikokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi

Çayir M., Toker Ö. S.

9th International Istanbul Scientific Research Congress , İstanbul, Türkiye, 14 Mayıs - 15 Kasım 2022, cilt.9, ss.67-68

Metrikler

Yayın: 4

Atf (WoS): 9

Atf (Scopus): 7

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1