

## Arş. Gör. Burcu Mine KIYMAZ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: bmsenol@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/bmsenol>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-2779-0789

Yoksis Araştırmacı ID: 352058

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliği Böl., Türkiye 2022 - Devam Ediyor

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

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2019

### Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Mikrobiyolojisi

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Gıda Mühendisliği Böl., 2021 - Devam Ediyor

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

- Effect of extraction temperature of taro mucilage on physicochemical and rheological properties**  
Arıcı M., Şenol B. M., Öztürk E., Özmen D., Toker Ö. S.  
JOURNAL OF FOOD MEASUREMENT AND CHARACTERIZATION, cilt.18, ss.1-9, 2024 (SCI-Expanded)

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- A Comparative Study of Bacillus Spp. Isolated From Various Sources and Commercial Food Supplements and Evaluation of Some Probiotic Properties**  
Kahraman B., Şenol B. M., Dertli E., Arıcı M.  
Journal of Tekirdag Agricultural Faculty, cilt.21, sa.1, ss.265-276, 2024 (ESCI)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Production of fermented beverage from black carrot juice using Gluconobacter oxydans**  
Uguz S., Şenol B. M., Arıcı M.  
International Food Innovation and Sustainability Congress, İstanbul, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2024, ss.227
- Bazı Geleneksel Fermente Afrika Gıdalarının Bacillus Çeşitliliği ve Bunların Probiyotik Özellikleri**

Şenol B. M., Olasupo N. A., Arıcı M.

Türkiye 1. Gıda Mikrobiyolojisi Kongresi, Erzurum, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2023, ss.46

**III. Sürdürülebilir Gıda Sistemlerinde Gıda Kaynaklı Patojenlerin İzleme ve Kontrolüne Yönelik Geleneksel ve Yeni Yaklaşımlar**

Şenol B. M., Öztürk E., Arıcı M.

Sürdürülebilir Gıda Sistemleri Kongresi, Manisa, Türkiye, 10 - 12 Kasım 2022, ss.11-12

**IV. In vitro Assessment of Antimicrobial Activity of Probiotic Bacillus Spp. Against Salmonella Typhimurium**

Şenol B. M., Arıcı M.

The 12th International Scientific Research Congress, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Aralık 2021, ss.68-69

**V. INVESTIGATION OF PROBIOTIC POTENTIAL OF BACILLUS SPP. ISOLATED FROM THE SOIL AND DIGESTIVE TRACT OF FISH**

Kahraman B., Arıcı M., Şenol B. M., Dertli E.

III. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Türkiye, 1 - 03 Eylül 2021, ss.366

## **Metrikler**

Yayın: 7

## **Burslar**

2211/E Yurt İçi Doğrudan Doktora Burs Programı, TÜBİTAK, 2022 - Devam Ediyor

2210/A Yurt İçi Genel Yüksek Lisans Burs Programı, TÜBİTAK, 2020 - 2022