

## Öğr.Gör.Dr. SERPİL ADAY

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 316 2878](tel:+902863162878) Dahili: 3820

İş Telefonu: [+90 286 316 9876](tel:+902863169876) Dahili: 3820

Fax Telefonu: [+90 286 316 3733](tel:+902863163733)

E-posta: [serpiladay@comu.edu.tr](mailto:serpiladay@comu.edu.tr)

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/serpiladay>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2018

Lisans, Anadolu Üniversitesi, İşletme Fakültesi, İşletme Bölümü, Türkiye 2005 - 2011

Yüksek Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Türkiye 2007 - 2010

Lisans, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Türkiye 2002 - 2006

### Yabancı Diller

İspanyolca, B1 Orta

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Doktora, Meyan Kökü (*Glycyrrhiza glabra* L.) Şerbetinin Asitlendirme ve Isısal Olmayan Bazı Teknolojiler ile Raf Ömrünün Arttırılması, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2018

Yüksek Lisans, Mihaliç Peynirinin Karakteristik Özelliklerinin Belirlenmesi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, 2012

### Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Teknolojisi, Gıda Biyoteknolojisi, Süt ve Süt Ürünleri Teknolojisi, Meyve, Sebze, Kuruyemiş Teknolojisi, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Biga Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme, 2010 - Devam Ediyor

### Verdiği Dersler

Gıda Biyoteknolojisi, Ön Lisans, 2021 - 2022

Gıda Yan Ürünleri, Ön Lisans, 2020 - 2021

Gıdalarda Temel İşlemler-II, Ön Lisans, 2020 - 2021

Kalite Güvencesi ve Standartları, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Meyve ve Sebze Teknolojisi II, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Süt Yan Ürünleri, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Gıdalarda Temel İşlemler- I, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Meyve ve Sebze Teknolojisi I, Ön Lisans, 2020 - 2021  
Alkollü ve Alkolsüz İçecekler Teknolojisi, Ön Lisans, 2020 - 2021

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

- I. **Impact of COVID-19 on the food supply chain**  
ADAY S., ADAY M. S.  
FOOD QUALITY AND SAFETY, cilt.4, sa.4, ss.167-180, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Storage quality and microbiological safety of high pressure pasteurized liquorice root sherbet**  
ADAY S., UYSAL PALA Ç., Cam B. A., BULUT S.  
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.90, ss.613-619, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **PHYSICOCHEMICAL AND SENSORY PROPERTIES OF MIHALIC CHEESE**  
ADAY S., Yuceer Y.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD PROPERTIES, cilt.17, sa.10, ss.2207-2227, 2014 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Reducing Food Loss and Waste by Food Banking**  
Aday M. S., Aday S.  
IBAD Journal of Social Sciences, cilt.9, ss.291-310, 2021 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **COVID-19'UN GIDA TEDARİK ZİNCİRİNE YANSIMALARI**  
Aday M. S., Aday S.  
COVID-19 SALGININDA ÇOK BOYUTLU ETKİLER, Karaköse Selin, Editör, IKSAD Publishing House, Ankara, ss.143-170, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Preserving the Quality of Pomegranate Arils With Chlorine Dioxide Treatment**  
Erdem F., Aday S., Aday M. S.  
The 9th International Scientific Research Congress, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.145-146
- II. **The Efficiency of the Microwave Process to Maintain the Quality of Pomegranate Arils**  
Çil O., Aday S., Aday M. S.  
The 9th International Scientific Research Congress, Ankara, Türkiye, 12 - 13 Aralık 2020, ss.112-113
- III. **Üç Boyutlu Yazıcıların Gıda Endüstrisinde Kullanımı**  
Aday S., Aday M. S.  
Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2020, ss.444
- IV. **Tarım-Gıda 4.0**  
Aday M. S., Aday S.  
Türkiye 13. Gıda Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2020, ss.442
- V. **Turkish Traditional Tomato Jam.**  
ADAY S., ESER A. G., Aksu H.

Turkish Traditional Tomato Jam. The 2<sup>d</sup> International symposium on "Traditional Foods from Adriatic to caucasus 24-26 October 2013 Struga (Ohrid Lake)/ Macedonia. 2013, Makedonya, ss.373

- VI. **Defining the Quality Criteria of Traditional Bosnian Soka Pickles.**  
ADAY S., ESER A. G., Aksu H.  
The 2<sup>d</sup> International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic ro Caucasus" 24-26Oeobr2013 Struga (Ohrid Lake), Makedonya, ss.372
- VII. **Impacts of Acidification and High-Pressure Treatment on Sensory Characteristics of Licorice Root Sherbet**  
ADAY S., UYSAL PALA Ç., YÜCEER Y.  
International Conference on Agronomy and Food Science and Technology (AgroFood), İstanbul, Türkiye, 20 - 21 Haziran 2019, ss.230
- VIII. **Evaluation of quality characteristics and shelf life stability of high pressure pasteurized liquorice root sherbet**  
ADAY S., UYSAL PALA Ç., Bulut S., Ayana Çam B.  
2nd International Balkan Agriculture Congress, Tekirdağ, Türkiye, 16 - 18 Mayıs 2017, ss.556
- IX. **Effect of Acidification Process on the Physicochemical Properties of Licorice Root Sherbet**  
ADAY S., PALA Ç., Ayana Çam B.  
10th Aegean Analytical Chemistry Days, AACD 2016, 29 Eylül - 02 Ekim 2016
- X. **KefirTarhanası**  
ADAY S., BİLGÜCÜ E.  
Süt Endüstrisinde Yenilikçi Yaklaşımlar Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 15 - 16 Kasım 2012, ss.1
- XI. **Keçi-İnek-Koyun Sütü Karışımı Kullanılarak Yapılan Mihaliç Peynirlerinin Özellikleri**  
ADAY S., YÜCEER Y.  
Ulusal Keçicilik Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Haziran 2010, ss.35
- XII. **Mihaliç Peyniri Üretimi ve Karakteristik Özellikleri**  
ADAY S., YÜCEER Y.  
1. Uluslararası Adriyatik'ten Kafkaslar'a Geleneksel Gıdalar Sempozyumu, Tekirdağ, Türkiye, 15 - 17 Nisan 2010, ss.575
- XIII. **Coğrafi İşaret ve Ezine Peyniri**  
ADAY S., YÜCEER Y.  
Çanakkale İli Değerleri Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 25 - 31 Ağustos 2008, ss.1

## Desteklenen Projeler

ADAY M. S., ADAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mandalina Kalitesinin Korunmasında Modifiye Atmosfer Teknolojisinin Kullanılması, 2020 - 2021

ADAY S., UYSAL PALA Ç., TÜBİTAK Projesi, Yüksek Hidrostatik Basınç Teknolojisi ile Meyan Kökü (Glycyrrhiza glabra L.) Şerbetinin Raf Ömrünün Arttırılması, 2014 - 2016

YÜCEER Y., ADAY S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mihaliç Peynirinin Karakteristik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2008 - 2010

## Metrikler

Yayın: 26

Atıf (WoS): 34

Atıf (Scopus): 37

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

## **Burslar**

Leonardo Da Vinci Staj Programı, Avrupa Birliđi Komisyonu, 2007 - Devam Ediyor