

# Öğr. Gör. Dr. DİLARA ŞEN

## Kişisel Bilgiler

E-posta: dilarasen@ankara.edu.tr

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/dilarasen>

## Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-0238-703X

Yoksis Araştırmacı ID: 27876

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2015 - 2022

Doktora, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), Türkiye 2014 - 2015

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2012 - 2014

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Yaptığı Tezler

Doktora, Chemical changes occurring in nuts and oilseed varieties during roasting, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2022

Yüksek Lisans, SOĞUK PLAZMA UYGULAMASININ VİTAMİNLER VE POLİFENOL OKSİDAZ (PFO) ENZİMİ AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), 2014

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Ankara Üniversitesi, Kalecik Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Selçuk Üniversitesi, Ziraat Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2015

## Akademik İdari Deneyim

Ankara Üniversitesi, 2015 - 2018

## Verdiği Dersler

GIDA ENDÜSTRİ MAKİNELERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

ET TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

SUNUM HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

MESLEKİ UYGULAMA, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020

GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
MEYVE VE SEBZE TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Laboratuvar Tekniği , Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020  
Beslenme, Ön Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021  
BESLENME, Ön Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
PROJE HAZIRLAMA TEKNİKLERİ, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
ET VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ I, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
GIDA KİMYASI, Ön Lisans, 2018 - 2019  
MEYVE VE SEBZE TEKNOLOJİSİ I, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
SÜT TEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2018 - 2019  
GENEL MİKROBİYOLOJİ, Ön Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016  
GIDA MİKROBİYOLOJİSİ, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
GIDA ENDÜSTRİ MAKİNELERİ, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
GIDA BİYOTEKNOLOJİSİ, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
MEYVE VE SEBZE TEKNOLOJİSİ II, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
ET VE ÜRÜNLERİ TEKNOLOJİSİ II, Ön Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015  
Proses İlkeleri, Ön Lisans, 2014 - 2015

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

- I. **Kinetic modeling of Maillard and caramelization reactions in sucrose-rich and low moisture foods applied for roasted nuts and seeds**  
Sen D., GÖKMEN V.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.395, 2022 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Multiresponse Kinetic Modeling of Acrylamide Formation in Low Moisture Food Systems Like Nuts and Seeds during Roasting**  
Sen D., GÖKMEN V.  
ACS FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY, cilt.3, sa.9, ss.1606-1616, 2023 (ESCI)

## Metrikler

Yayın: 2

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1