

Lect. BÜŞRA GÜLTEKİN SUBAŞI

Personal Information

Email: bgultekin@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/bgultekin>

Biography

1986 yılı, Sivas doğumludur. İlk ve orta öğretimi Sivas'ta tamamlayarak 2004 yılında Selçuk Anadolu Lisesi'nden mezun olmuştur. 2009 yılında Ankara Üniversitesi Gıda Mühendisliği bölümünde lisans, 2012 yılında Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nde yüksek lisans eğitimini tamamlayarak yine aynı kurumda 2013 yılında doktora eğitimine başlamıştır. 2018 yılında doktora eğitimi için İstanbul Teknik Üniversitesi Gıda Mühendisliği bölümüne geçmiştir ve halen bu kurumda eğitimini sürdürmektedir. Laboratuvar çalışmalarını eş danışmanlık altında Danimarka Teknik Üniversitesi'nde yürütmektedir. Evli ve bir kedi annesidir.

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (Dr), Turkey 2018 - Continues

Post Graduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2009 - 2012

Under Graduate, Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Turkey 2004 - 2009

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Post Graduate, Effect of high hydrostatic pressure (HHP) treatment on some quality properties, squeezing pressure effect and shelf life of pomegranate (*Punica granatum*) juice against thermal treatment, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği (YI) (Tezli), 2012

Research Areas

Food Chemistry, Food Processing (pasteurisation, sterilisation, refrigeration, lyophilisation, etc.)

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Hafik Kamer Örnek Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2013 - Continues

Professional Experience

Head of Department, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Hafik Kamer Örnek Meslek Yüksekokulu, Gıda İşleme Bölümü, 2015 -

Continues

Courses

Gıda Kimyası, Associate Degree, 2018 - 2019
Temel Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2019 - 2020
Fonksiyonel ve Özel Gıdalar, Associate Degree, 2018 - 2019
Tahıl İşleme Teknolojisi, Associate Degree, 2018 - 2019
İş Sağlığı ve Güvenliği, Associate Degree, 2019 - 2020
Tıbbi ve Aromatik Bitkiler, Associate Degree, 2018 - 2019
İş Güvenliği, Associate Degree, 2019 - 2020
Kalite Sistemleri ve Gıda Güvenliği, Associate Degree, 2019 - 2020
Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2018 - 2019
Matematik, Associate Degree, 2018 - 2019
Mesleki İngilizce - II, Associate Degree, 2017 - 2018
Gıda Prosesleri, Associate Degree, 2017 - 2018
Genel Kimya, Associate Degree, 2018 - 2019
Et İşleme Teknolojisi, Associate Degree, 2018 - 2019
Gıda Biyoteknolojisi, Associate Degree, 2018 - 2019
Mesleki İngilizce - I, Associate Degree, 2017 - 2018
İngilizce - I, Associate Degree, 2016 - 2017
Türk Dili - II, Associate Degree, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce, Associate Degree, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce, Associate Degree, 2014 - 2015
Fonksiyonel ve Özel Gıdalar, Associate Degree, 2014 - 2015
Gıda Endüstrisinde Atık ve Yan Ürünler, Associate Degree, 2014 - 2015
Tahıl İşleme Teknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2014 - 2015
Gıda Kalite Sistemleri, Associate Degree, 2013 - 2014
Meyve ve Sebze İşleme Teknolojisi, Associate Degree, 2013 - 2014
Süt Teknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Mesleki İngilizce - I, Associate Degree, 2013 - 2014
Süt Teknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Gıda Prosesleri, Associate Degree, 2013 - 2014
Toplu Beslenme Sistemleri, Associate Degree, 2014 - 2015
Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2014 - 2015
Gıda Kaynaklı Hastalıklar ve Toksikoloji, Associate Degree, 2014 - 2015
Et İşleme Teknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Et İşleme Teknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Kalite Sistemleri ve Gıda Güvenliği, Associate Degree, 2014 - 2015
İngilizce - II, Associate Degree, 2013 - 2014
Gıda Katkı Maddeleri, Associate Degree, 2014 - 2015
Gıda Biyoteknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Gıda Biyoteknolojisi, Associate Degree, 2014 - 2015
Hazır Yemek Teknolojisi, Associate Degree, 2012 - 2013
Gıda Prosesleri - II, Associate Degree, 2012 - 2013
Özel Gıdalar Teknolojisi, Associate Degree, 2012 - 2013
Beslenme İlkeleri, Associate Degree, 2012 - 2013
Hijyen ve Sanitasyon, Associate Degree, 2013 - 2014

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Protein extracts from de-oiled sunflower cake: Structural, physico-chemical and functional properties after removal of phenolics**
Gültekin Subaşı B., Casanova F., Çapanoğlu Güven E., Ajalloueian F., Sloth J. J. , Mohammadifar M. A.
Food Bioscience, no.100749, pp.1-9, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- **Effect of high hydrostatic pressure processing and squeezing pressure on some quality properties of pomegranate juice against thermal treatment**
Subasi B., Alpas H.
HIGH PRESSURE RESEARCH, vol.37, pp.78-92, 2017 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Effect of Removing Phenolic Compounds on Interfacial Behavior of Protein Isolated from De-oiled Sunflower Cake.**
GÜLTEKİN N. B. , CASANOVA F. , ÇAPANOĞLU GÜVEN E., MOHAMMADIFAR M. A.
8th International Symposium on Food Rheology and Structure, Zürich, Switzerland, 17 - 20 June 2019
- **Effects of High Hydrostatic Pressure Treatment on Water Absorption Properties of Bovine and Fish Gelatin**
GÜLTEKİN N. B. , ALPAS H., ÖZTOP H. M.
Institute of Food Technology Annual Meeting, 25 - 28 June 2017

Scientific Refereeing

Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bartın University, Turkey, November 2019
Project Supported by Higher Education Institutions, BAP Research Project, Bartın University, Turkey, November 2019

Citations

Total Citations (WOS):6
h-index (WOS):1

Scholarships

2214 Doktora Sırası Araştırma Bursu, TÜBİTAK, 2021 - 2021