

# ZEYNEP BAKKALOĞLU

## DR. GIDA MÜHENDİSİ

**E-Posta Adresi** :

**Adres** :

### Öğrenim Bilgisi

<b>Doktora</b> 2016-2020	<b>YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ</b> KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI Tez adı: FARKLI ÇÖZÜCÜ VE YÖNTEMLER KULLANILARAK ELDE EDİLEN PROPOLİS EKSTRAKTLARININ KARAKTERİZASYONU (2020) Tez Danışmanı:(MUHAMMET ARICI)
<b>Yüksek Lisans</b> 2012-2015	<b>İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ</b> KİMYA-METALURJİ FAKÜLTESİ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI Tez adı: TÜRKİYE'DE GIDA SANAYİNDE AR-GE ÇALIŞMALARININ DURUMU VE GELİŞTİRİLMESİNE YÖNELİK ÖNERİLERİN OLUŞTURULMASI (2015) Tez Danışmanı:(GÜRBÜZ GÜNEŞ)
<b>Lisans</b> 2008-2012	<b>NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ</b> ZİRAAT FAKÜLTESİ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ/GIDA MÜHENDİSLİĞİ PR.

### Görevler

DOKTOR ÖĞRETİM ÜYESİ 2021-Halen devam	İSTANBUL RUMELİ ÜNİVERSİTESİ/SANAT VE TASARIM FAKÜLTESİ/GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI BÖLÜMÜ
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2019-2019	POLAND STATE HİGHER VOCATIONAL SCHOOL İN NOWY SACZ/SAĞLIK ENSTİTÜSÜ/DİYETETİK)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ 2015-2019	İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/OTEL, LOKANTA VE İKRAM HİZMETLERİ BÖLÜMÜ/AŞÇILIK PR. (ÜCRETLİ))

### Projelerde Yaptığı Görevler:

1. Farklı Çözücülerde Propolisin Ekstraksiyonu ve Karakterizasyonu, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, Araştırmacı: KARASU SALİH, Araştırmacı: PALABIYIK İBRAHİM, Yürütücü: ARICI MUHAMMET, Araştırmacı: BAKKALOĞLU ZEYNEP, 27/12/2020 (Tamamlandı) (ULUSAL)

### İdari Görevler

Bölüm Başkanlığı 2021-...	İSTANBUL RUMELİ ÜNİVERSİTESİ/SANAT VE TASARIM FAKÜLTESİ/GASTRONOMİ VE MUTFAK SANATLARI BÖLÜMÜ
Komisyon Üyeliği 2016-2018	İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/İSTANBUL KAVRAM MESLEK YÜKSEKOKULU/OTEL, LOKANTA VE İKRAM HİZMETLERİ BÖLÜMÜ/AŞÇILIK PR. (ÜCRETLİ)

### Ödüller

1. Baş Döndüren Fikirler 2012 Projesi Yarışması Yeni Ambalaj/Ambalajlı Ürünler Kategorisi, Yıldız Holding, 2013

## Dersler

Öğrenim Dili

Ders  
Saati

### 2021-Bahar

#### Lisans

GIDA TEKNOLOJİLERİ	Türkçe	3
GİRİŞİMCİLİK	Türkçe	3
MEZUNİYET PROJESİ	Türkçe	7
GIDA AMBALAJLAMA VE DEPOLAMA	Türkçe	3
STAJ I	Türkçe	0
STAJ II	Türkçe	0
KARİYER PLANLAMA	Türkçe	1

### 2018-2019

#### Önlisans

AKADEMİK VE SOSYAL ORYANTASYON	Türkçe	1
YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA	Türkçe	2
KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ VE STANDARTLARI	Türkçe	2
TEMEL BESLENME BİLGİSİ	Türkçe	3
GIDA VE PERSONEL HİJYENİ	Türkçe	3

### 2017-2018

#### Önlisans

TEMEL BESLENME BİLGİSİ	Türkçe	3
GIDA VE PERSONEL HİJYENİ	Türkçe	3
AKADEMİK VE SOSYAL ORYANTASYON	Türkçe	1
KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ VE STANDARTLARI	Türkçe	2

## Eserler

### Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

1. BAKKALOĞLU ZEYNEP, GÜNEŞ GÜRBÜZ (2018). Türkiye Gıda Endüstrisinde AR-GE Çalışmalarının Durumu ve Geliştirilmesine Yönelik Öneriler.. Academic Food Journal (Yayın No: 4655564)
2. BAKKALOĞLU ZEYNEP, ARICI MUHAMMET (2019). Farklı Çözücülerle Propolis Ekstraksiyonunun Toplam Fenolik İçeriği, Antioksidan Kapasite ve Antimikrobiyal Aktivite Üzerine Etkileri. Akademik Gıda, 17 (4) , 538-545 . DOI: 10.24323/akademik-gida.667272
3. BAKKALOĞLU ZEYNEP, ARICI MUHAMMET, KARASU, Salih. Optimization of ultrasound-assisted extraction of turkish propolis and characterization of phenolic profile, antioxidant and antimicrobial activity. Food Science and Technology, 2021, AHEAD. DOI: 10.1590/fst.14520

### B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında (proceedings) basılan bildiriler :

1. ARICI MUHAMMET, BAKKALOĞLU ZEYNEP (2019). The Effects of Ultrasound Technology on Total Phenolic Content of Turkish Propolis. 1st International Conference of Food Technology and Nutrition (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:5081836)
2. BAKKALOĞLU ZEYNEP, ARICI MUHAMMET (2019). The Effects of Different Solvents on Bioactive Properties of Propolis Extracts. 1st International Conference of Food Technology and Nutrition (Özet Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:5081839)
3. BAKKALOĞLU ZEYNEP (2014). Total Phenolic Content Antioxidant Capacity and Sensory Analysis of Cake enriched with Hibiscus sabdariffa Raisin and Dietary Fiber Optimization Responce Surface Methodology. 7th International Conference and Exhibition on Nutraceuticals and Functional Foods (/)(Yayın No:2596663)
4. BAKKALOĞLU ZEYNEP (2013). Functional and Nutritional Properties of Hazelnut Proteins. The 2 nd International Symposium on "Traditional Foods from Adriatic to Caucasus" (/)(Yayın No:2596657)

## E. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

1. BAKKALOĞLU ZEYNEP, YÜCETEPE AYSUN, KASAPÖĞLU KADRİYE NUR, ÖZÇELİK BERAAT (2016). Sensory properties of roselle enriched muffin cake. Gıda, Metabolizma Sağlık: Biyoaktif Bileşenler ve Doğal Katkılar Kongresi (Özet Bildiri/Poster)(Yayın No:4329764)
2. BAKKALOĞLU ZEYNEP, GÜNEŞ GÜRBÜZ (2016). Türkiye de Gıda Sanayiinde Ar Ge Çalışmalarının Durumu ve Geliştirilmesine Yönelik Önerilerin Oluşturulması. Türkiye 12. Gıda Kongresi (/)(Yayın
3. BAKKALOĞLU ZEYNEP (2016). Görme Engellilerin Gıda Seçiminde Ambalajın Etkileri ve Çözüm Sunan Yeni Ambalaj Tasarımları. Türkiye 12. Gıda Kongresi (/)(Yayın No:2904843)
4. ARICI MUHAMMET, BAKKALOĞLU ZEYNEP, KARASU SALİH (2020). Farklı Çözücüler Kullanılarak Ultrason Destekli Propolis Ekstraksiyonu: Antimikrobiyel Aktivitenin Belirlenmesi, Türkiye 13. Gıda Kongresi (Özet Bildiri/Poster Sunum)

## Sertifika

1. ISO 9001:2008 Kalite Yönetim Sistemi , Quality Management System, Tekirdağ -Cpa Danışmanlık Merkezi, Sertifika, 10.10.2011 -20.10.2011 (Ulusal)
2. ISO 14000 Çevre Yönetim Sistemi, Environmental Management System, Cpa Danışmanlık Merkezi, Sertifika, 12.10.2011 -12.10.2011 (Ulusal)
3. Entegre Yönetim Sistemi, Entegre Yönetim Sistemi, Cpa Danışmanlık Merkezi, Sertifika, 12.10.2011 -12.10.2011 (Ulusal)
4. ISO 22000 Gıda Güvenliği Yönetim Sistemi , Food Safety Management System, Cpa Danışmanlık Merkezi, Sertifika, 11.10.2011 -11.10.2011 (Ulusal)
5. OHSAS 18001 İş Sağlığı ve Güvenliği , Occupation Health and Safety, Cpa Danışmanlık Merkezi, Sertifika, 11.10.2011 -11.10.2011 (Ulusal)
6. ISO 9001:2008 İç Tetkikçi , Internal Assesors, Cpa Danışmanlık Merkezi, Sertifika, 11.10.2011 - 11.10.2011 (Ulusal)
7. Stratejik Yönetim Sertifikası, Strategic Management, Tekirdağ, Sertifika, 10.10.2011 -10.10.2011 (Ulusal)