

## Prof. Dr. ÜMRAN UYGUN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 7117](tel:+903122977117)

Fax Telefonu: [+90 312 299 2123](tel:+903122992123)

E-posta: [umran@hacettepe.edu.tr](mailto:umran@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/umran>

Posta Adresi: Beytepe-Ankara

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0967-707X

ScopusID: 8383907300

Yoksis Araştırmacı ID: 182015

### Eğitim Bilgileri

Doktora, The University of Leeds, Life Science, Food Science Dept., Birleşik Krallık 1990 - 1994

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Gıda Mühendisliği, Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği, Türkiye 1980 - 1985

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

Gıda Mühendisliği, Gıda Bilimleri, Gıda Kimyası, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik İdari Deneyim

Hacettepe Üniversitesi, Rektörlük, 2016 - Devam Ediyor

### Yönetilen Tezler

UYGUN Ü., THE PRODUCTION OF A FUNCTIONAL YOGURT FORTIFIED WITH BROWN RICE, Yüksek Lisans, M.USMAN(Öğrenci), 2018

UYGUN Ü., Trabzon ekmeği üretiminin aflatoksinler ve fusarium toksinleri üzerine etkisi, Yüksek Lisans, P.YILMAZ(Öğrenci), 2014

UYGUN Ü., Mısır ve Ürünlerinde Prosesin Fusarium Toksinlerine Etkisi, Doktora, E.NUMANOĞLU(Öğrenci), 2013

UYGUN Ü., Çimlendirilmiş esmer pirinç keki üretiminin biyoaktif bileşenlere etkisi, Yüksek Lisans, A.TURAN(Öğrenci), 2013

UYGUN Ü., Kızılçık ve karayemişin fenolik madde içeriği ve antimikrobiyel aktiviteleri üzerine bir çalışma, Yüksek Lisans, S.KILMANOĞLU(Öğrenci), 2010

UYGUN Ü., Karayemiş meyvesinin fenolik kompozisyonunun belirlenmesi ve meyve suyu üretiminin optimizasyonu,

Doktora, A.ÖZBEY(Öğrenci), 2009

UYGUN Ü., Tarım ürünlerinin gıda güvenliği bilgi sistemleri ile izlenebilirliği, Yüksek Lisans, E.ORAL(Öğrenci), 2009

KÖKSEL H., UYGUN Ü., Buğday, makarna ve bisküvide organik fosforlu pestisit kalıntıları ve bazı metabolitleri üzerine depolama ve işleme tekniklerinin etkisi, Doktora, B.ŞENÖZ(Öğrenci), 2007

UYGUN Ü., Tıbbi bitkilerde pestisit kalıntıları ve bazı proseslerin kalıntı düzeylerine etkisi, Yüksek Lisans, A.ÖZBEY(Öğrenci), 2003

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

- I. **Bioactive compounds in lipids of selected wheat genotypes**  
Akram M. U., YILMAZ R., Salantur A., UYGUN Ü.  
International Journal of Food Science and Technology, cilt.58, sa.11, ss.6049-6058, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Modelling thermal degradation of zearalenone in maize bread during baking**  
Numanoglu E., Yener S., GÖKMEN V., UYGUN Ü., KÖKSEL H.  
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, cilt.30, sa.3, ss.528-533, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Thermal degradation of deoxynivalenol during maize bread baking**  
NUMANOGLU E., GÖKMEN V., UYGUN Ü., KÖKSEL H.  
FOOD ADDITIVES AND CONTAMINANTS PART A-CHEMISTRY ANALYSIS CONTROL EXPOSURE & RISK ASSESSMENT, cilt.29, sa.3, ss.423-430, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Stability of Fusarium toxins during traditional Turkish maize bread production**  
Numanoglu E., UYGUN Ü., KÖKSEL H., Solfrizzo M.  
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.2, sa.2, ss.84-92, 2010 (SCI-Expanded)
- V. **Degradation of organophosphorus pesticides in wheat during cookie processing**  
UYGUN Ü., Senoz B., Oztuk S., KÖKSEL H.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.117, sa.2, ss.261-264, 2009 (SCI-Expanded)
- VI. **Assessing food additives: the good, the bad and the ugly**  
Oreopoulou V., Psimouli V., Tsimogiannis D., To Kim Anh T. K. A., NguyenThi Minh Tu N. M. T., UYGUN Ü., KÖKSEL H., GÖKMEN V., Crews C., Tomoskozi S., et al.  
QUALITY ASSURANCE AND SAFETY OF CROPS & FOODS, cilt.1, sa.2, ss.101-110, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Dissipation of organophosphorus pesticides in wheat during pasta processing**  
UYGUN Ü., Senoz B., KÖKSEL H.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.109, sa.2, ss.355-360, 2008 (SCI-Expanded)
- VIII. **Behaviour of some organophosphorus pesticide residues in thyme and stinging nettle tea during infusion process**  
Ozbey A., Uygun U.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.42, sa.3, ss.380-383, 2007 (SCI-Expanded)
- IX. **Residue levels of malathion and fenitrothion and their metabolites in postharvest treated barley during storage and malting**  
Uygun U., Ozkara R., Ozbey A., Koxsel H.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.100, sa.3, ss.1165-1169, 2007 (SCI-Expanded)
- X. **Behaviour of some organophosphorus pesticide residues in peppermint tea during the infusion process**  
Ozbey A., Uygun U.  
FOOD CHEMISTRY, cilt.104, sa.1, ss.237-241, 2007 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Gıda güvenliğini tehdit eden kimyasallar**

UYGUN Ü., KÖKSEL H.

Food Safety Magazine, cilt.4, sa.3, ss.56-60, 2010 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Study on bioactive compounds in germinated brown rice cakes produced by pressure drop method

Turan A., Akram M. U., UYGUN Ü.

1st ICC Asia-Pacific Grainns Conference, 21 - 24 Mayıs 2017

## Desteklenen Projeler

UYGUN Ü., ÖZKAN ÇELİK E., TUĞRUL Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öğrenci İşleri Bilişim Sistemleri Alt Yapı Destekleme Projesi, 2017 - 2020

UYGUN Ü., Akram M. U., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Esmer pirinçle zenginleştirilmiş fonksiyonel yoğurt, 2016 - 2019

YILMAZ R., UYGUN Ü., Satır C. C., SAYGILI N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YEREL MEYVELERDEN BİYOAKTİF İNGREDİYEN ÜRETİMİ, 2017 - 2017

UYGUN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Basınç düşürme yöntemi ile üretilen esmer pirinç keklerinin biyoaktif bileşenleri üzerine bir çalışma, 2017 - 2017

UYGUN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mühendislik Fakültesi Lisans Programları Akreditasyonu, 2014 - 2016

UYGUN Ü., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TRABZON EKMEĞİ ÜRETİMİNİN AFLATOKSİNLER VE FUSARIUM TOKSİNLERİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2015 - 2015

## Metrikler

Yayın: 12

Atıf (WoS): 193

Atıf (Scopus): 61

H-İndeks (WoS): 8

H-İndeks (Scopus): 3