

## Arş.Gör. KÜBRA ŞİŞLİOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: kubra.sislioglu@inonu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2012 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2005 - 2009

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Isıl işlem gören bazı et ürünlerinin lipid fraksiyonlarında meydana gelen bazı değişimlerin belirlenmesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2012

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, University of Massachusetts Amherst, Food Science, Food Science, 2016 - 2016

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Gıda Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2014

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

- I. **Chemical composition of apricots affected by fruit size and drying methods**  
KARABULUT İ., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K., GÖKBULUT İ., OZDEMİR I. S. , SEYHAN F., OZTURK K.  
DRYING TECHNOLOGY, cilt.36, ss.1937-1948, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Effect of fruit maturity level on quality, sensory properties and volatile composition of two common apricot (Prunus armeniaca L.) varieties**  
KARABULUT İ., GÖKBULUT İ., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K., OZDEMİR I. S. , BAHAR B., CELIK B., SEYHAN F.  
JOURNAL OF FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY-MYSORE, cilt.55, ss.2671-2678, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Effect of fruit canopy positions on the properties of apricot (Prunus armeniaca L.) varieties**  
KARABULUT İ., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K., GÖKBULUT İ., SEYHAN F., OZDEMİR I. S. , OZTURK B.  
JOURNAL OF FOOD BIOCHEMISTRY, cilt.42, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Synthesis and characterization of acrylamide-based copolymeric hydrogel-silver composites: Antimicrobial activities and inhibition kinetics against E-coli**  
BOZTEPE C., TOSUN E., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF POLYMERIC MATERIALS AND POLYMERIC BIOMATERIALS, cilt.66, ss.934-942, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- V. **Antioxidant and antimicrobial properties of thyme essential oil encapsulated in zein particles**  
BİLENLER T., GÖKBULUT İ., ŞİŞLİOĞLU K., KARABULUT İ.  
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, cilt.30, ss.392-398, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Changes in Volatile Compounds and Some Physicochemical Properties of European Cranberrybush (Viburnum opulus L.) During Ripening Through Traditional Fermentation**  
YILMAZTEKİN M., ŞİŞLİOĞLU K.  
JOURNAL OF FOOD SCIENCE, cilt.80, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **The Synthesis, Characterization and Investigation of Antimicrobial Inhibition Kinetics of Acrylamide Based Hydrogel-Silver Nanocomposite System**  
BOZTEPE C., TOSUN E., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K.  
3rd International Chemical Engineering and Chemical Technologies Conference, İstanbul, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2015, ss.169
- II. **The Synthesis, Characterization and Investigation of Antimicrobial Inhibition Kinetics of Acrylamide Based Hydrogel-Silver Nanocomposite System**  
BOZTEPE C., TOSUN E., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K.  
3rd International Chemical Engineering and Chemical Technologies Conference, İstanbul, Türkiye, 30 Kasım - 02 Aralık 2015, ss.169
- III. **Hidrojel-Gümüş Kompozit Sistemlerin Hazırlanması ve Antimikrobiyal Özelliklerinin İncelenmesi**  
Brahima S., BOZTEPE C., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K., TOSUN E.  
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014, ss.14-15
- IV. **Hidrojel-Gümüş Kompozit Sistemlerin Hazırlanması ve Antimikrobiyal Özelliklerinin İncelenmesi**  
Brahima S., BOZTEPE C., BİLENLER T., ŞİŞLİOĞLU K., TOSUN E.  
11. Ulusal Kimya Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 2 - 05 Eylül 2014, ss.14-15
- V. **Aroma compounds of gilaburu (Viburnum opulus L.) during repining through traditional fermentation**  
ŞİŞLİOĞLU K., YILMAZTEKİN M.  
International Food Congress (Novel Approaches in Food Industry 2014), Aydın, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2014, ss.116

### **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):45

h-indeksi (WOS):3