

**HELAL VE ETİK ARAŞTIRMALAR DERGİSİ**  
**JOURNAL OF HELAL AND ETHICAL RESEARCH**

**İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi / Istanbul Sabahattin Zaim University**  
**Helal Gıda Ar-Ge Merkezi / Halal Food R&D Center**

**YAYIN KURULU / EDITORIAL COMMITTEE**

**Sahibi / Proprietor**

İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Adına  
Prof. Dr. Mehmet BULUT

**Sorumlu Müdür / Responsible Manager**

Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YAMAN

**Editör / Editor in Chief**

Prof. Dr. Hasan YETİM

**Editörler Kurulu / Editorial Board**

Prof. Dr. Hasan YETİM  
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa YAMAN  
Doç. Dr. M. Zeki DURAK

**BİLİMSEL DANIŞMA KURULU / SCIENTIFIC COMMITTEE**

Prof. Dr. Adem ELGÜN (İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi)  
Prof. Dr. Saffet KÖSE (İzmir Katip Çelebi Üniversitesi)  
Prof. Dr. Orhan ÇEKER (Necmettin Erbakan Üniversitesi)  
Prof. Dr. Fatih GÜLTEKİN (Sağlık Bilimleri Üniversitesi)  
Prof. Dr. Hacı Mehmet GÜNAY (Sakarya Üniversitesi)  
Prof. Dr. Hasan SEÇEN (Atatürk Üniversitesi)  
Prof. Dr. Selman TÜRKER (Necmettin Erbakan Üniversitesi)  
Prof. Dr. Mustafa TAYAR (Uludağ Üniversitesi)  
Prof. Dr. Mehmet AKBULUT (Selçuk Üniversitesi)  
Prof. Dr. Erdoğan KÜÇÜKÖNER (Süleyman Demirel Üniversitesi)  
Prof. Dr. Osman SAĞDIÇ (Yıldız Teknik Üniversitesi)  
Doç. Dr. Necmettin KIZILKAYA (İstanbul Üniversitesi)  
Doç. Dr. Murat ŞİMŞEK (Necmettin Erbakan Üniversitesi)  
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Hamdi YILDIRIM (İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi)

**Teknik İletişim / Technical Support**

Esra YILDIRIM SERVİ  
Hatice Ebrar KIRTIL

**Teknik İletişim / Contact**

Helal Gıda Ar-Ge Merkezi / Halal Food R&D Center  
İstanbul Sabahattin Zaim Üniversitesi Halkalı Cad. 34303, Halkalı - Küçükçekmece / İSTANBUL  
Telefon / Tel : +90 (212) 692 96 00; Faks / Fax : +90 (212) 693 82 29  
Web Adresi / Website : <http://www.izu.edu.tr>; E-posta : [helal.dergi@izu.edu.tr](mailto:helal.dergi@izu.edu.tr)

Dergide yayımlanan yazılardaki görüşlerin sorumluluğu yazarlarına aittir.  
*Authors have the responsibility for the views in the published articles.*