

**Cilt: 6 – Sayı: 1 – Yıl: 2018**  
**ISSN: 2147-8082**

**Derginin Sahibi** : Prof. Dr. Mehmet DURMAN  
**Sorumlu Müdür** : Öğr. Gör. M. Murat ŞENTÜRK  
**Yönetim Yeri** : Beykoz Üniversitesi, Beykoz, İSTANBUL  
**Yayının Türü** : Akademik Hakemli Dergi – Altı ayda bir, Haziran ve Aralık aylarında yayınlanır.  
**Yayının Dili** : Beykoz Akademi Dergisi'nde Türkçe ve İngilizce makalelere yer verilir.  
**Yayın Komisyonu:**

Prof. Dr. Baki AKSU (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Prof. Dr. Lawrence A. HOWARD (Sunny Maritime College, ABD)  
Prof. Dr. Mehmet Şakir ERSOY (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Prof. Dr. Okan TUNA (Dokuz Eylül Üniversitesi, Türkiye)  
Prof. Dr. Orhan GÖKER (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Prof. Dr. Zeki ADAL (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Doç. Dr. Ezgi UZEL AYDINIOCAK (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Doç. Dr. İbrahim Taylan DÖRTYOL (Akdeniz Üniversitesi, Türkiye)  
Doç. Dr. Olgun KİTAPCI (Akdeniz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Ayşen COŞKUN (Akdeniz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Burcu GÜVEN (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Derya SAATÇIOĞLU (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Dicle YURDAKUL (Altınbaş Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Erkan YILDIZ (Başkent Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Funda KILIÇ (İstanbul Şehir Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Güray TEZER (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Nejla KARABULUT (Hanze University, Hollanda)  
Dr. Öğr. Üyesi Nevin KARABIYIK YERDEN (Marmara Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Nevzat Evrim ÖNAL (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Serkan GÜRİSOY (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Tutku EKER İŞÇİOĞLU (Piri Reis Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Ümmüşen GÜRİSOY (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Aslıhan BEKAROĞLU (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Aysun AKPOLAT (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)  
Dr. Öğr. Üyesi Nurullah DEMİR (Beykoz Üniversitesi, Türkiye)

**Editör** : Ezgi UZEL AYDINIOCAK

**Redaksiyon** : Harika BAŞ

**Dizgi ve Mizanpaj:** Eda Nur ÖZTÜRK

**Yazışma Adresi** : Beykoz Üniversitesi

Vatan Cad. No: 69 Kavacık, Beykoz, İstanbul

**İletişim** : beykozakademi@beykoz.edu.tr - 444 25 69

**Basım Yeri** : Özlem Matbaacılık ve Reklamcılık Ltd. Şti. Litros Yolu 2. MATbaacılar Sitesi

No: 2BB4 Topkapı / İSTANBUL

Telefon: 0212 501 66 00

**Basım Tarihi** : Haziran, 2018

Dergide yayınlanan makalelerin bilim, içerik ve dil bakımından sorumluluğu yazarlarına aittir.

Dergide yayınlanan makaleler kaynak gösterilmeden yayınlanamaz.

© Tüm hakları saklıdır.

## HAKEM KURULU

Prof. Dr. A. Ercan GEGEZ  
Prof. Dr. Akın MAŞRAP  
Prof. Dr. Ali DEVECİ  
Prof. Dr. Aypar USLU  
Prof. Dr. Baki AKSU  
Prof. Dr. Banu DURUKAN  
Prof. Dr. Birdođan BAKİ  
Prof. Dr. Cavide UYARGİL  
Prof. Dr. Ercan EYÜBOđLU  
Prof. Dr. Ercan SARIDOđAN  
Prof. Dr. Kutluk Kađan SÜMER  
Prof. Dr. M. Burak GÜRBÜZ  
Prof. Dr. Mehmet Şakir ERSOY  
Prof. Dr. Mehmet TANYAŞ  
Prof. Dr. Mehmet Zeki ADAL  
Prof. Dr. Mustafa Burak GÜRBÜZ  
Prof. Dr. Nüket GÜZ  
Prof. Dr. Serdar PİRTİNİ  
Prof. Dr. Soner ESMER  
Prof. Dr. Uđur YOZGAT

Doç. Dr. Ali GÖRENER  
Doç. Dr. Emine Zeynep SUDA  
Doç. Dr. Engin Deniz ERİŞ  
Doç. Dr. Ebru TARCAN İÇİGEM  
Doç. Dr. Eda YAŞA ÖZELTÜRKAY  
Doç. Dr. Emine KOYUNCU  
Doç. Dr. Engin Deniz ERİŞ  
Doç. Dr. Eser TELCİ GEGEZ  
Doç. Dr. Evren AYRANCI  
Doç. Dr. Hasan Fehmi BAKLACI  
Doç. Dr. Mehmet BAŞ  
Doç. Dr. Metehan TOLON  
Doç. Dr. Mihalis KUYUCU  
Doç. Dr. Oylum KORKUT ALTUNA  
Doç. Dr. Ömür Yaşar SAATÇIOğLU  
Doç. Dr. Özlem GÜZEL  
Doç. Dr. Pınar Seden MERAL  
Doç. Dr. Pınar SÜRAL ÖZER  
Doç. Dr. Selçuk Nas  
Doç. Dr. Serdar TAŞAN  
Doç. Dr. Umut Rifat TUZKAYA

Dr. Öğr. Üyesi Adnan Veysel ERTEMEL  
Dr. Öğr. Üyesi Aslıhan BEKAROğLU  
Dr. Öğr. Üyesi Aynur ACER  
Dr. Öğr. Üyesi Aysun AKPOLAT  
Dr. Öğr. Üyesi Başak DEğERLİ  
Dr. Öğr. Üyesi Beste Gökçe PARSEHYAN  
Dr. Öğr. Üyesi Burak ÇAKALUZ  
Dr. Öğr. Üyesi Burcu GÜVEN  
Dr. Öğr. Üyesi Burçak GÜRSOY YENİLMEZ  
Dr. Öğr. Üyesi Bülent HOCA  
Dr. Öğr. Üyesi Ceren ALTUNTAŞ VURAL  
Dr. Öğr. Üyesi Derya SAATÇIOğLU  
Dr. Öğr. Üyesi Dicle YURDAKUL  
Dr. Öğr. Üyesi Efe DUYAN  
Dr. Öğr. Üyesi Emre ERGÜVEN  
Dr. Öğr. Üyesi Erkan YILDIZ  
Dr. Öğr. Üyesi Gözde YANGINLAR  
Dr. Öğr. Üyesi Gül DENKTAŞ ŞAKAR  
Dr. Öğr. Üyesi Güray TEZER  
Dr. Öğr. Üyesi İsmail Erim GÜLAÇTI  
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet NUHOđLU  
Dr. Öğr. Üyesi Nagehan UCA  
Dr. Öğr. Üyesi Nejla KARABULUT  
Dr. Öğr. Üyesi Neslişah BAŞARAN  
Dr. Öğr. Üyesi Nevin KARABIYIK YERDEN  
Dr. Öğr. Üyesi Nevzat Evrim ÖNAL  
Dr. Öğr. Üyesi Nurullah DEMİR  
Dr. Öğr. Üyesi Oktay ÇETİN  
Dr. Öğr. Üyesi Özlem SANRI  
Dr. Öğr. Üyesi Pınar ACAR  
Dr. Öğr. Üyesi Serim PAKER  
Dr. Öğr. Üyesi Serkan GÜSOY  
Dr. Öğr. Üyesi Sündüz DAđ  
Dr. Öğr. Üyesi Tutku EKER İŞÇIOğLU  
Dr. Öğr. Üyesi Ümmüşen GÜRSOY  
Dr. Öğr. Üyesi Yađmur ÖZYER AKSOY  
Dr. Öğr. Üyesi Yasin AKSOY

Dr. Ahmet DOLUNAY  
Dr. Ali SOMEL  
Dr. Pervin ERSOY