



**BİLECİK ŞEYH EDEBALI
ÜNİVERSİTESİ**

SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ



EYLÜL

2025

E-ISSN: 2980-1788

Cilt 3 / Sayı 3

3. BİLİM VE KÜLTÜR ŞENLİĞİ TEMALI SAYI

Sayın Okurumuz,

Üniversitemizin kuruluş felsefesinde yer alan kadim değerlerini; çağdaş bilim anlayışıyla birleştirerek gençlerimizin hem akademik hem de sosyal gelişimine katkı sunmak amacıyla 8 Mayıs 2025 tarihinde Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi olarak 85'i iç birimlere, 20'si özel sektöre, 58'i kamu kurum kurumlarına ait olmak üzere toplam 163 standın yer aldığı ve yaklaşık 14.000 kişinin katıldığı 3. Bilim ve Kültür Şenliğine ev sahipliği yaptık.

3. Bilim ve Kültür Şenliği ile akademik sunumlar, öğrenci projeleri, sergiler, atölyeler, konserler, çeşitli sosyal etkinlikler ve Bilecik iline ait yerel ürünler sayesinde üniversite-toplum etkileşimini güçlendiren; öğrencilerin özgüvenle kendilerini ifade edebildikleri bir ortam oluşturduk. Her yıl ilimizde düzenlediğimiz bu etkinlik ile genç zihinleri eğitmek için tüm birimlerimizi, öğrencilerimizi, ilimiz okullarını da destekliyor, yerel kalkınma ve sürdürülebilirliği savunuyor, toplum katılımını teşvik ediyoruz. Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi olarak tüm bunları birçok kişinin hayatına biraz daha fazla bilim ve teknoloji katmak için yapıyoruz.

Şeyh Edebali'nin "Geçmişini bilmeyen, geleceğini inşa edemez" sözünü şiar edinerek, bilimsel üretimimizi kültürel mirasımızla harmanlayan bir anlayışı üniversitemizde hâkim kılmaya çalışırken, bilimin ışığını da kültürün zenginliğiyle buluşturuyoruz.

Bilim ve kültürle yoğrulmuş bir üniversite hayalimiz doğrultusunda, daha nice başarılı etkinliklerde buluşmayı temenni ederim.

Prof. Dr. Zafer Asım KAPLANCIKLİ
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörü

SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ

EYLÜL

2025

E-ISSN: 2980-1788

Cilt 3 / Sayı 3

SAHİBİ

- **Prof. Dr. Zafer Asım KAPLANCIKLİ**
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Rektörü

YAYIN TÜRÜ

- Yaygın Süreli Yayın

YAYIN ŞEKLİ

- 4 Aylık (Ocak - Mayıs - Eylül)

DEĞERLENDİRME SÜRECİ

- Yılda üç sayı halinde yayımlanan Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisine gönderilen yazılar editörler tarafından bilimsel anlatım ve yazım kuralları yönünden incelenir. Daha sonra uygun bulunan yazılar alanında bilimsel çalışmaları ile tanınmış iki ayrı hakeme gönderilerek çift taraflı kör hakemlik değerlendirmesine tâbi tutulur. Hakemlerin kararları doğrultusunda yazı yayımlanır veya yayımlanmaz.

DERGİ HAKKINDA

- 2023 yılında kurulan Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, sağlık bilimleri alanında Türkçe ve/veya İngilizce çalışmaları bir araya getirmeyi hedefleyen uluslararası hakemli bir dergidir. Sağlık yönetimi, hemşirelik, sosyal hizmet, ebelik, çocuk gelişimi, ergoterapi, ortez ve protez, dil ve konuşma terapisi, odyoloji, fizyoterapi ve rehabilitasyon, beslenme ve diyetetik alanları başta olmak üzere sağlık bilimleri alanında güncel klinik ve deneysel özgün makale, derleme, olgu sunumu, editöre mektup türünde çalışmalar ile çok disiplinli çalışmalar yayınlamayı amaçlamaktadır.

Bu dergide yayımlanan makalelerin bilim ve dil bakımından sorumluluğu yazarlara aittir. Dergide yer alan makalelerdeki görüş ve düşünceler yazarların kişisel görüşleri olup, hiçbir şekilde dergi sahibinin veya editörlerin görüşlerini yansıtmaz. Dergide yayımlanan makaleler kaynak gösterilmeden kullanılamaz. Yayımlanan tüm eserlerin telif hakkı Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi'ne aittir.

EDİTÖR KURULU

BAŞ EDİTÖR

- **Prof. Dr. H.Tezcan UYSAL**

EDİTÖR

- **Doç. Dr. Aslı AKDENİZ KUDUBEŞ**

EDİTÖR YARDIMCILARI

- Prof. Dr. Maria Danet BLUHM
- Doç. Dr. Theofanis FOTIS
- Doç. Dr. Annamaria PAKAI
- Doç. Dr. Yaser SNOUBAR
- Dr. Öğr. Üyesi Abraham RUANO VENTURA
- Dr. Sameh ELHABASHY
- Dr. Dionysios TRIKOILIS
- Dr. Roberto TEDESCHI

ALAN EDİTÖRLERİ

- Prof. Dr. Raif ZİLELİ (*Çocuk Gelişimi*)
- Doç. Dr. Burcu BAYRAK KAHRAMAN (*Hemşirelik*)
- Doç. Dr. Fadime ÖZDEMİR KOÇAK (*Beslenme ve Diyetetik*)
- Doç. Dr. Sabahat COŞKUN (*Odyoloji*)
- Doç. Dr. Burhanettin UYSAL (*Sağlık Yönetimi*)
- Doç. Dr. Ümit KAHRAMAN (*Dil ve Konuşma Terapisi*)
- Doç. Dr. Sevinç MERSİN (*Hemşirelik*)
- Doç. Dr. Berrak MIZRAK ŞAHİN (*Ebelik*)
- Dr. Öğr. Üyesi Hülya SARAY KILIÇ (*Ortez ve Protez*)
- Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUMCU (*Ergoterapi*)
- Dr. Öğr. Üyesi Hacer TAŞKIRAN TEPE (*Sosyal Hizmet*)
- Dr. Öğr. Üyesi Aysun ACUN (*Fizyoterapi ve Rehabilitasyon*)
- Dr. Öğr. Üyesi İlkay ÇULHA (*Hemşirelik*)

İSTATİSTİK EDİTÖRÜ

- Doç. Dr. Ayşe ÜLGİN

DİL VE YAZIM EDİTÖRÜ

- Dr. Ayça BAKINER (*İngilizce*)

SON OKUYUCU EDİTÖRÜ

- Arş. Gör. Nidanur DEMİRHAN

MİZANPAJ EDİTÖRÜ

- Arş. Gör. Ebrar ULUŞINAN ÇUBUKÇU

* Yayımlanan tüm çalışmalar benzerlik taramasından geçirilmektedir.



BİLECİK ŞEYH EDEBALI
ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ



EYLÜL

2025

E-ISSN: 2980-1788

Cilt 3 / Sayı 3

YAYIN VE DANIŞMA KURULU

Prof. Dr. Ali İrfan GÜZEL	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Prof. Dr. Dilek AYGİN	– Sakarya Üniversitesi
Prof. Dr. Meltem DEMİRGÖZ BAL	– Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Şule GÖKYILDIZ SÜRÜCÜ	– Çukurova Üniversitesi
Prof. Dr. Reyhan İRKİN	– İzmir Demokrasi Üniversitesi
Prof. Dr. Ayfer AYDIN	– İstanbul Üniversitesi
Prof. Dr. Yusuf ÇELİK	– Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Veli DUYAN	– Ankara Üniversitesi
Prof. Dr. Murat BEKTAŞ	– Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr.ERCÜMEND ERSANLI	– Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Nalan HAKİME NOĞAY	– Bursa Uludağ Üniversitesi
Prof. Dr. Fatma ÇELİK KAYAPINAR	– İzmir Demokrasi Üniversitesi
Prof. Dr. Ülkü POLAT	– Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Mehveş TARIM	– Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Mahmut AKBOLAT	– Sakarya Üniversitesi
Prof. Dr. Özlem UĞUR	– Dokuz Eylül Üniversitesi
Prof. Dr. Gülsüm ÇAMUR	– Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Zehra GÖÇMEN BAYKARA	– Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Ayla YAVA	– Hasan Kalyoncu Üniversitesi
Prof. Dr. Nurcan ÇALIŞKAN	– Gazi Üniversitesi
Prof. Dr. Ayşegül KAPTANOĞLU	– İstanbul Aydın Üniversitesi
Prof. Dr. Ahmet Hulusi DİNÇOĞLU	– Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Prof. Dr. Pınar SÖKÜLMEZ KAYA	– Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Aysel YILDIZ ÖZER	– Marmara Üniversitesi
Prof. Dr. Ferruh TAŞPINAR	– İzmir Demokrasi Üniversitesi
Doç. Dr. Ayşe KARAKOÇ	– Marmara Üniversitesi
Doç. Dr. Sevde AKSU	– Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Figen PASLI	– Kocaeli Üniversitesi
Doç. Dr. Fatma Elif KILINÇ	– Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Ünal AYRANCI	– Sağlık Bakanlığı
Doç. Dr. Yaşar BARUT	– Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Prof. Dr. Eda DOKUMACIOĞLU	– Artvin Çoruh Üniversitesi
Doç. Dr. Medera HALMATOV	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi



BİLECİK ŞEYH EDEBALI
ÜNİVERSİTESİ

SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ



EYLÜL

2025

Cilt 3 / Sayı 3

E-ISSN: 2980-1788

YAYIN VE DANIŞMA KURULU

Doç. Dr. Nural ERZURUM ALİM	–	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Şehrinaz POLAT	–	İstanbul Üniversitesi
Doç. Dr. Nilay Çömük BALCI	–	Ondokuz Mayıs Üniversitesi
Doç. Dr. Pakize ÖZYÜREK	–	Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi
Doç. Dr. Keziban AVCI	–	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Sevinç MERSİN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Dijle AYAR	–	Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi
Doç. Dr. İlknur BEKTAŞ	–	İzmir Bakırçay Üniversitesi
Doç. Dr. Ertuğrul DEMİRDEL	–	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Berrak MIZRAK ŞAHİN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Prof. Dr. Güler Duru AŞİRET	–	Aksaray Üniversitesi
Prof. Dr. Raif ZİLELİ	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Hülya TÜRKMEN	–	Balıkesir Üniversitesi
Doç. Dr. Bilge BAL ÖZKAPTAN	–	Sinop Üniversitesi
Doç. Dr. Mümin POLAT	–	Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi
Doç. Dr. Kevser İLÇİOĞLU	–	Sakarya Üniversitesi
Doç. Dr. Ümit KAHRAMAN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Burcu BAYRAK KAHRAMAN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Mehmet YORULMAZ	–	Selçuk Üniversitesi
Doç. Dr. Ümit ÇIRAKLI	–	İzmir Bakırçay Üniversitesi
Doç. Dr. Gizem ÇELİK ÖZKAN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. İsmail ŞİMŞİR	–	Sakarya Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Doç. Dr. Ebubekir DİRİCAN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Burhanettin UYSAL	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Mustafa DEMİRKIRAN	–	İsparta Uygulamalı Bilimler Üniversitesi
Doç. Dr. Fadime ÖZDEMİR KOÇAK	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Sabahat COŞKUN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Sibel EZGİN AĞILLI	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. K. Büşra KAYNAK EKİCİ	–	Ankara Yıldırım Beyazıt Üniversitesi
Doç. Dr. Neşe MERCAN	–	Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Özlem ÖZFIRAT	–	Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Neriman GÜDÜCÜ	–	Kırklareli Üniversitesi



BİLECİK ŞEYH EDEBALI
ÜNİVERSİTESİ



SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ

EYLÜL

2025

E-ISSN: 2980-1788

Cilt 3 / Sayı 3

YAYIN VE DANIŞMA KURULU

Dr. Öğr. Üyesi Tuba MUMCU	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Kezban KORAŞ SÖZEN	– Ömer Halisdemir Üniversitesi
Doç. Dr. Remziye SEMERCİ	– Koç Üniversitesi
Doç. Dr. Hamide ZENGİN	– Eskişehir Osmangazi Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Dilek DEMİR KÖSEM	– Hakkâri Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi İlkay ÇULHA	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Öznur TIRYAKI	– Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Emine YILDIRIM	– Osmaniye Korkut Ata Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hacer TAŞKIRAN TEPE	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Gül KARAHAN	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Dilek MENEKŞE	– Sakarya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Aynur KOYUNCU	– Hasan Kalyoncu Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Eylül Gülnur ERDOĞAN	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Özlem İBRAHİMOĞLU	– İstanbul Medeniyet Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Yavuz Selim KÜÇÜK	– Samsun Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Perihan CİVELEK	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Tarık SEMİZ	– İzmir Bakırçay Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi A.Yunus SARIYILDIZ	– Samsun Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Sevide ŞENCAN	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Kübra OKUYUCU	– Amasya Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Aysun ACUN	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Dr. Öğr. Üyesi Hülya SARAY KILIÇ	– Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi
Doç. Dr. Seyil NAJIMUDINOVA	– Kyrgyz-Turkish Manas University
Dr. Livhuwani MUTHELO	– University of Limpopo
Dr. N. M. Abdallah ELPASIONY	– Beni Suef University
Dr. Theofanis FOTIS	– University of Brighton
Lect. Putra Agina W.S.	– Universitas Muhammadiyah Gombong



BİLECİK ŞEYH EDEBALI
ÜNİVERSİTESİ



SAĞLIK BİLİMLERİ FAKÜLTESİ DERGİSİ

EYLÜL

2025

E-ISSN: 2980-1788

Cilt 3 / Sayı 3

İÇİNDEKİLER

ARAŞTIRMA MAKALELERİ

181

Pediatric Hemşirelerinden Aldıkları Bakıma İlişkin Ebeveyn Memnuniyeti Algısı Ölçeğinin Türk Ebeveynlerine Uyarlanması
Ayşe Ay, Remziye Semerci Şahin, Münevver Erkul, İlçim Ercan Koyuncu

196

Hemşirelerin Basınç Yarasını Önlemeye Yönelik Bilgi ve Tutumlarının İncelenmesi: Tanımlayıcı ve İlişki Arayıcı Bir Çalışma
Sevinç Meşe, Yasemin Sazak, Nurhan Aktaş

209

Florür Konusunda İki Üniversite Grubunun Görüşlerinin ve Florür Ürünlerine İlişkin Perspektiflerin Karşılaştırılması
Betül İşiner, Elif Nihan Küçükyıldız

221

İlköğretim Son Sınıf Öğrencilerinde Olumlu Sağlığı Geliştirme Eğitiminin Sağlıklı Yaşam Biçim Davranışları Üzerine Etkisi
Sermin Dinç, Dilek Baykal, M. Enes Sönmezsoy, Şüheda Tayfur

232

Üniversite Öğrencilerinin Online Kumar Alışkanlıklarının Bağımlılık Sosyolojisi Bağlamında Değerlendirilmesi: Fenomenolojik Bir Araştırma
Muhammet N. Çakmak

252

Geleceğin Sosyal Hizmet Uzmanlarını Güçlendirmek: Güvenlik Temelli Bir Grup Çalışmasının Değerlendirilmesi
Gizem Çelik Özkan

DERLEMELER

277

Küresel İklim Değişikliğinin Jinekolojik Kanserler Üzerine Etkisi: Derleme
Burcu Küçükkaya, Mehtap Temiz



**BİLECİK ŞEYH EDEBALI
UNIVERSITY**

FACULTY OF HEALTH SCIENCES JOURNAL



SEP

2025

E-ISSN: 2980-1788

Volume 3 / Issue 3

3RD SCIENCE AND CULTURE FESTIVAL THEMED ISSUE

Dear Reader,

In line with the founding philosophy of our university, which unites its ancient values with a contemporary understanding of science, we hosted the 3rd Science and Culture Festival at Bilecik Şeyh Edebali University on May 8, 2025. The festival featured a total of 163 stands — 85 from our internal units, 20 from the private sector, and 58 from public institutions — and welcomed approximately 14,000 participants.

Through the 3rd Science and Culture Festival, we created an environment that strengthened university community interaction with academic presentations, student projects, exhibitions, workshops, concerts, various social activities, and local products unique to Bilecik. This atmosphere allowed our students to express themselves with confidence. With this annual event in our province, we support all our units, students, and local schools; advocate for local development and sustainability; and encourage community participation. At Bilecik Şeyh Edebali University, we carry out all these efforts to bring a little more science and technology into many people's lives.

Adopting Şeyh Edebali's maxim, "Those who do not know their past cannot build their future," we strive to establish an approach in our university that blends scientific production with our cultural heritage, while uniting the light of science with the richness of culture.

In line with our vision of a university enriched with science and culture, I hope to come together in many more successful events.

Prof. Zafer Asım KAPLANCIKLI
Rector of Bilecik Şeyh Edebali University



**BİLECİK ŞEYH EDEBALI
UNIVERSITY**

FACULTY OF HEALTH SCIENCES JOURNAL



SEP

2025

E-ISSN: 2980-1788

Volume 3 / Issue 3

OWNER

- **Prof. Zafer Asım KAPLANCIKLİ**
Bilecik Şeyh Edebali University Rector

PUBLICATION TYPE

- Periodical Publication

PERIOD

- Tri-quarterly (January - May - September)

EVALUATION PROCESS

- The articles sent to Bilecik Şeyh Edebali University Faculty of Health Sciences Journal, which are published in three issues a year, are first examined by the editors in terms of scientific expression and writing rules. Then, the appropriate articles are sent to two separate referees who are known for their scientific studies in the field and subjected to double blind peer evaluation. In line with the decisions of the referees, the article is published or not published.

ABOUT THE JOURNAL

- Bilecik Şeyh Edebali University Faculty of Health Sciences Journal, founded in 2023, is an international refereed journal that aims to bring together Turkish and/or English studies in the field of health sciences. It aims to publish current clinical and experimental original articles, reviews, case reports, letters to the editor and multidisciplinary studies in the field of health sciences, especially in the fields of health management, nursing, social work, midwifery, child development, occupational therapy, orthotics and prosthesis, speech and language therapy, audiology, physiotherapy and rehabilitation, nutrition and dietetics.

The responsibility for the articles published in this journal in terms of science and language belongs to the authors. The thoughts and opinions in the articles in the journal are the personal opinions of the authors and do not reflect the opinions of the journal owner or editor in any way. Articles published in the journal shall not be used without referring to the source. Bilecik Şeyh Edebali University is the owner of publication rights for of all published works.

EDITORIAL BOARD

EDITOR IN CHIEF

- **Prof. H.Tezcan UYSAL**

EDITOR

- **Assoc. Prof. Aslı AKDENİZ KUDUBEŞ**

ASSISTANT EDITORS

- Prof. Maria Danet BLUHM
- Assoc. Prof. Theofanis FOTIS
- Assoc. Prof. Annamaria PAKAI
- Assoc. Prof. Yaser SNOUBAR
- Asst. Prof. Abraham RUANO VENTURA
- Ph.D. Sameh ELHABASHY
- Ph.D. Dionysios TRIKOILIS
- Ph.D. Roberto TEDESCHI

AREA EDITORS

- Prof. Raif ZİLELİ (*Child Development*)
- Assoc. Prof. Burcu BAYRAK KAHRAMAN (*Nursing*)
- Assoc. Prof. Fadime ÖZDEMİR KOÇAK (*Nutrition and Dietetics*)
- Assoc. Prof. Sabahat COŞKUN (*Audiology*)
- Assoc. Prof. Burhanettin UYSAL (*Health Management*)
- Assoc. Prof. Ümit KAHRAMAN (*Speech and Language Therapy*)
- Assoc. Prof. Sevinç MERSİN (*Nursing*)
- Assoc. Prof. Berrak MIZRAK ŞAHİN (*Midwifery*)
- Asst. Prof. Hülya SARAY KILIÇ (*Orthotics and Prosthesis*)
- Asst. Prof. Tuba MUMCU (*Occupational Therapy*)
- Asst. Prof. Hacer TAŞKIRAN TEPE (*Social Work*)
- Asst. Prof. Aysun ACUN (*Physiotherapy and Rehabilitation*)
- Asst. Prof. İlkay ÇULHA (*Nursing*)

STATISTICS EDITOR

- Assoc. Prof. Ayşe ÜLGİN

LANGUAGE AND SPELLING EDITOR

- Ph.D. Ayça BAKINER (*English*)

LAST READER EDITOR

- Res. Asst. Nidanur DEMİRHAN

LAYOUT EDITOR

- Res. Asst. Ebrar ULUSİNAN ÇUBUKÇU

* All published studies are scanned for similarity.



<https://dergipark.org.tr/tr/pub/bseusbfd>

TRDİZİN



editor.sbfd@bilecik.edu.tr



**BİLECİK ŞEYH EDEBALI
UNIVERSITY**

FACULTY OF HEALTH SCIENCES JOURNAL



SEP

2025

E-ISSN: 2980-1788

Volume 3 / Issue 3

PUBLICATION AND ADVISORY BOARD

Prof. Ali İrfan GÜZEL	– Bilecik Şeyh Edebali University
Prof. Dilek AYGİN	– Sakarya University
Prof. Meltem DEMİRGÖZ BAL	– Marmara University
Prof. Şule GÖKYILDIZ SÜRÜCÜ	– Çukurova University
Prof. Reyhan İRKİN	– İzmir Democracy University
Prof. Ayfer AYDIN	– İstanbul University
Prof. Yusuf ÇELİK	– Marmara University
Prof. Veli DUYAN	– Ankara University
Prof. Murat BEKTAŞ	– Dokuz Eylül University
Prof.ERCÜMEND ERSANLI	– Ondokuz Mayıs University
Prof. Nalan HAKİME NOĞAY	– Bursa Uludağ University
Prof. Fatma ÇELİK KAYAPINAR	– İzmir Democracy University
Prof. Ülkü POLAT	– Gazi University
Prof. Mehveş TARIM	– Marmara University
Prof. Mahmut AKBOLAT	– Sakarya University
Prof. Özlem UĞUR	– Dokuz Eylül University
Prof. Gülsüm ÇAMUR	– Ondokuz Mayıs University
Prof. Zehra GÖÇMEN BAYKARA	– Gazi University
Prof. Ayla YAVA	– Hasan Kalyoncu University
Prof. Nurcan ÇALIŞKAN	– Gazi University
Prof. Ayşegül KAPTANOĞLU	– İstanbul Aydın University
Prof. Ahmet Hulusi DİNÇOĞLU	– Burdur Mehmet Akif Ersoy University
Prof. Pinar SÖKÜLMEZ KAYA	– Ondokuz Mayıs University
Prof. Aysel YILDIZ ÖZER	– Marmara University
Prof. Ferruh TAŞPINAR	– İzmir Democracy University
Assoc. Prof. Ayşe KARAKOÇ	– Marmara University
Assoc. Prof. Sevde AKSU	– Balıkesir University
Assoc. Prof. Figen PASLI	– Kocaeli University
Assoc. Prof. Fatma Elif KILINÇ	– Ankara Yıldırım Beyazıt University
Assoc. Prof. Ünal AYRANCI	– Ministry of Health
Assoc. Prof. Yaşar BARUT	– Ondokuz Mayıs University
Prof. Eda DOKUMACIOĞLU	– Artvin Çoruh University
Assoc. Prof. Medera HALMATOV	– Bilecik Şeyh Edebali University



**BİLECİK ŞEYH EDEBALI
UNIVERSITY**

FACULTY OF HEALTH SCIENCES JOURNAL



SEP

2025

E-ISSN: 2980-1788

Volume 3 / Issue 3

PUBLICATION AND ADVISORY BOARD

Assoc. Prof. Nural ERZURUM ALİM	– Ankara Yıldırım Beyazıt University
Assoc. Prof. Şehrinaz POLAT	– İstanbul University
Assoc. Prof. Nilay Çömük BALCI	– Ondokuz Mayıs University
Assoc. Prof. Pakize ÖZYÜREK	– Afyonkarahisar Health Sciences University
Assoc. Prof. Keziban AVCI	– Ankara Yıldırım Beyazıt University
Assoc. Prof. Sevinç MERSİN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Dijle AYAR	– Alanya Alaaddin Keykubat University
Assoc. Prof. İlknur BEKTAŞ	– İzmir Bakırçay University
Assoc. Prof. Ertuğrul DEMİRDEL	– Ankara Yıldırım Beyazıt University
Assoc. Prof. Berrak MIZRAK ŞAHİN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Prof. Güler Duru AŞİRET	– Aksaray University
Prof. Raif ZİLELİ	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Hülya TÜRKMEN	– Balıkesir University
Assoc. Prof. Bilge BAL ÖZKAPTAN	– Sinop University
Assoc. Prof. Mümin POLAT	– Burdur Mehmet Akif Ersoy University
Assoc. Prof. Kevser İLÇİOĞLU	– Sakarya University
Assoc. Prof. Ümit KAHRAMAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Burcu BAYRAK KAHRAMAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Mehmet YORULMAZ	– Selçuk University
Assoc. Prof. Ümit ÇIRAKLI	– İzmir Bakırçay University
Assoc. Prof. Gizem ÇELİK ÖZKAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. İsmail ŞİMŞİR	– Sakarya Applied Science University
Assoc. Prof. Ebubekir DİRİCAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Burhanettin UYSAL	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Mustafa DEMİRKIRAN	– Applied Sciences University of Isparta
Assoc. Prof. Fadime ÖZDEMİR KOÇAK	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Sabahat COŞKUN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Sibel EZGİN AĞILLI	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. K. Büşra KAYNAK EKİCİ	– Ankara Yıldırım Beyazıt University
Assoc. Prof. Neşe MERCAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Özlem ÖZFIRAT	– Eskişehir Osmangazi University
Asst. Prof. Neriman GÜDÜCÜ	– Kırklareli University



**BİLECİK ŞEYH EDEBALI
UNIVERSITY**

FACULTY OF HEALTH SCIENCES JOURNAL



SEP

2025

E-ISSN: 2980-1788

Volume 3 / Issue 3

PUBLICATION AND ADVISORY BOARD

Asst. Prof. Tuba MUMCU	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Kezban KORAŞ SÖZEN	– Ömer Halisdemir University
Assoc. Prof. Remziye SEMERCİ	– Koç University
Assoc. Prof. Hamide ZENGİN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Asst. Prof. Dilek DEMİR KÖSEM	– Hakkâri University
Asst. Prof. İlkey ÇULHA	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Öznur TİRYAKİ	– Sakarya University
Asst. Prof. Emine YILDIRIM	– Osmaniye Korkut Ata University
Asst. Prof. Hacer TAŞKIRAN TEPE	– Bilecik Şeyh Edebali University
Asst. Prof. Gül KARAHAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Dilek MENEKŞE	– Sakarya University
Asst. Prof. Aynur KOYUNCU	– Hasan Kalyoncu University
Asst. Prof. Eylül Gülnur ERDOĞAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Özlem İBRAHİMOĞLU	– İstanbul Medeniyet University
Asst. Prof. Yavuz Selim KÜÇÜK	– Samsun University
Assoc. Prof. Tarık SEMİZ	– İzmir Bakırçay University
Asst. Prof. A.Yunus SARIYILDIZ	– Samsun University
Asst. Prof. Sevide ŞENCAN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Asst. Prof. Kübra OKUYUCU	– Amasya University
Asst. Prof. Aysun ACUN	– Bilecik Şeyh Edebali University
Asst. Prof. Hülya SARAY KILIÇ	– Bilecik Şeyh Edebali University
Assoc. Prof. Seyil NAJIMUDINOVA	– Kyrgyz-Turkish Manas University
Dr. Livhuwani MUTHELO	– University of Limpopo
Dr. N. M. Abdallah ELPASIONY	– Beni Suef University
Dr. Theofanis FOTIS	– University of Brighton
Lect. Putra Agina W.S.	– Universitas Muhammadiyah Gombong



BİLECİK ŞEYH EDEBALI
UNIVERSITY

FACULTY OF HEALTH SCIENCES JOURNAL



SEP

2025

E-ISSN: 2980-1788

Volume 3 / Issue 3

CONTENTS

RESEARCH ARTICLES

181

Adaptation of the Parents' Perception of Satisfaction with Care from Pediatric Nurse Practitioners Instrument in Turkish Parents of Hospitalized Children
Ayşe Ay, Remziye Semerci Şahin, Münevver Erkul, İlçim Ercan Koyuncu

196

Examining the Knowledge and Attitudes of Nurses Toward Preventing Pressure Injury: A Descriptive and Correlational Study
Sevinç Meşe, Yasemin Sazak, Nurhan Aktaş

209

Comparison of Two University Group Views on Fluoride and Perspectives on Fluoride Products
Betül İşiner, Elif Nihan Küçükyıldız

221

The Effect of Positive Health Promotion Education on Healthy Lifestyle Behaviors in Senior Primary School Students
Sermin Dinç, Dilek Baykal, M. Enes Sönmezsoy, Şüheda Tayfur

232

Title Evaluation of Online Gambling Habits of University Students in the Context of Addiction Sociology: A Phenomenological Study
Muhammet N. Çakmak

252

Empowering Future Social Workers: Evaluating an Assertiveness-Based Group Work
Gizem Çelik Özkan

REVIEWS

277

Effect of Global Climate Change on Gynecological Cancers: A Review
Burcu Küçükkaya, Mehtap Temiz