



JHVS

Journal of Inonu University Health Services Vocational School
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi

Electronically Published National and International Refereed Journal
Elektronik Olarak Yayınlanan Ulusal ve Uluslararası Hakemli Dergi

Year 2024 Volume 12, Issue 2, June
Yıl 2024 Cilt 12, Sayı 2, Haziran

ISSN 2147-7892 | e-ISSN 2147-7892

<http://dergipark.org.tr/tr/pub/inonusaglik>

Doi: 10.33715/inonusaglik

Amaç ve Kapsam:

İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Dergisi, orijinal araştırmaları, olgu sunumlarını, editöryal yorumları, editöre mektup ve derlemeleri yayınlayan bilimsel hakemli bir dergidir. Derginin resmi dili Türkçe ve İngilizce'dir. Dergiye gönderilen yazıların daha önce yayınlanmamış veya bir başka dergiye yayın için teslim edilmemiş olması gerekir. Yayınlanmak üzere kabul edilen makalelerin her türlü yayın/telif hakkı dergimize aittir.

Aim and Scope:

Journal of Inonu University Health Services Vocational School is a peer-reviewed journal to conduct original research, case reports, editorial reviews, letters to the editor and review. The official languages of the journal are Turkish and English. Manuscripts submitted to the journal must not have been published before or submitted to another journal for publication. All kinds of publication / copyright of the articles accepted for publication belong to our journal.

EDİTÖR KURULU/ EDITORIAL BOARD

BAŞ EDİTÖR/EDITOR-IN-CHIEF
ZEHRA DENİZ ÇIRAK

EDİTÖR YARDIMCILARI/ASSISTANT EDITORS

TUĞÇE GÜZELYURT/TURGAY KOLAÇ

ALAN EDİTÖRLERİ/ FIELD EDITORS	YAZIM EDİTÖRLERİ/ WRITING EDITORS	DİL EDİTÖRLERİ/ LANGUAGE EDITORS	MİZANPAJ/ MISANPAJ
AYDIN AKTAŞ AZİZ PAŞAHAN EMİNE ORUÇ MEHMET AKİF KAY NECATİ ÇOBANOĞLU ÖMER ALPEREN KIRMIZIGÜL PERİHAN GÜRBÜZ RAZİYE PEKŞEN AKÇA RUKİYE ARSLAN RUMEYSA OSMANLIOĞLU DAĞ YILMAZ UĞUR ZEHRA DENİZ ÇIRAK ZEYNEP ÜNVER	AYBÜKE KOYUNOĞLU BİRGÜL YİĞİTCAN DERYA BÜŞRA DURMUŞ DUYGU YÜCEL ZEYNEP ÜNVER	MEHMET ALİ GÜZEL RUMEYSA OSMANLIOĞLU DAĞ PERİHAN GÜRBÜZ YILMAZ UĞUR	AYBÜKE KOYUNOĞLU BETÜL KAPKIN İÇEN TUĞÇE GÜZELYURT TURGAY KOLAÇ ZEHRA DENİZ ÇIRAK

AKADEMİK DANIŞMA KURULU ve SAYI HAKEMLERİ ACADEMIC ADVISORY BOARD and REFEREES OF ISSUE

Ahmet Alkan
Ahmet Seven
Alaadin Polat
Alime Selçuk Tosun
Arzu Bulut
Arzu Gezer
Arzu Bulut
Asuman Şener
Ayla Hendekci
Berna Dizer
Betül Akyol
Buket Şimşek Arslan
Burcu Nihan Yüksel
Cevriye Ozdemir
Derya Büşra Durmuş
Didem Şimşek Küçükkeleşçe
Didem Aybike Haspolat
Dilan Demirtaş Karaoba
Dilara Akçora Yıldız
Elif Esmâ Safran
Emre Atay
Fatma Nişancı Kılıncı
Füsün Aşar
Gönül Akbulut
Gülfer Bektaş
Güllü Aydın Yağcıoğlu
Gülsüm Yetiş Koca
Gülsüm Pektanç Şengül
Gürkan Kapıkıran
Hilal Hatice Ülkü
İncilay Gökbulut
Katarzyna.Ewa.Buczowska
Keziban Amanak
Leman Kutlu
Levent Şahin
Leyla Zengin Aydın
Maide Yeşilyurt
Maruf Hurşit Demirel
Majdi Hochlaf
Mehmet Sağlam
Mesut Teleş
Mustafa Ferit Akkurt
Neslihan Çelik
Nihan Çakır Biçer
Oğuzhan Yıldırım
Pelin Yılmaz Sancar
Perihan Gürbüz
Piotr S. Żuchowski
Ramazan Dertli
Rukiye Zengin
Sezer Avcı
Suat Tuncay
Sule Bıyık Bayram
Suzan Havlioğlu
Sümeyye Özmen
Ş. Rumeysa Osmanlioğlu Dağ
Şükran Başgöl
Tuba Enise Benli
Tuğba Yılmaz Esencan
Ulviye Günay
Yasemin Hamlacı Başkaya
Yeşim Aksoy Derya
Zahide Akeren

SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ
KAHRAMANMARAŞ SÜTÇÜ İMAM ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
SELÇUK ÜNİVERSİTESİ
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
BANDIRMA ONYEDİ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
GİRESUN ÜNİVERSİTESİ
İZMİR TINAZTEPE ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
ANKARA ÜNİVERSİTESİ
KAYSERİ ÜNİVERSİTESİ
ANB SAĞLIK HİZMETLERİ DIŞ KLİNİĞİ
LOKMAN HEKİM ÜNİVERSİTESİ
NUH NACİ YAZGAN ÜNİVERSİTESİ
İĞDIR ÜNİVERSİTESİ
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ
AFYON KARAHİSAR ÜNİVERSİTESİ
KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ
MALTEPE ÜNİVERSİTESİ
ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ
ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ
SAĞLIK BİLİMLERİ ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
HATAY MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ
MALATYA TURGUT ÖZAL ÜNİVERSİTESİ
AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
LIBEREC TECHNICAL UNIVERSITY
AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
İSTANBUL ATLAS ÜNİVERSİTESİ
KAFKAS ÜNİVERSİTESİ
DİCLE ÜNİVERSİTESİ
AKSARAY ÜNİVERSİTESİ
FIRAT ÜNİVERSİTESİ
ÜNİVERSİTE GUSTAVE EIFFEL
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
NİĞDE ÖMER HALİSDEMİR ÜNİVERSİTESİ
FENERBAHÇE ÜNİVERSİTESİ
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ
ACIBADEM ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
FIRAT ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
NICOLAUS COPERNICUS UNIVERSITY
NECMETTİN ERBAKAN ÜNİVERSİTESİ
KAYISI ARAŞTIRMA ENSTİTÜSÜ MÜDÜRLÜĞÜ
HASAN KALYONCU ÜNİVERSİTESİ
BİNGÖL ÜNİVERSİTESİ
KARADENİZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ
HARRAN ÜNİVERSİTESİ
BURDUR MEHMET AKİF ERSOY ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ
GİRESUN ÜNİVERSİTESİ
ÜSKÜDAR ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
SAKARYA ÜNİVERSİTESİ
İNÖNÜ ÜNİVERSİTESİ
BAYBURT ÜNİVERSİTESİ

Hastane İşletmeciliği, Sağlık Yönetimi
Dahili Hastalıklar Hemşireliği, Hemşirelik Eğitimi
Tıbbi Fizyoloji, Fizyopatoloji
Halk Sağlığı Hemşireliği, Hemşirelik
İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği, Ölçek Geliştirme
Veteriner Histoloji ve Embriyoloji
İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği, Ölçek Geliştirme
Afet Hemşireliği, Yoğun Bakım Hemşireliği
Halk Sağlığı Hemşireliği
Hemşirelik Esasları
Engelliler için Beden Eğitimi
Hemşirelik
Diş Hekimliği
Hemşirelik, Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği
Çocuk Diş Hekimliği
Doğum ve Kadın Hastalıkları Hemşireliği
Beslenme Bilimi
Rehabilitasyon
Biyoloji
Rehabilitasyon, Fizyoterapi
Anatomi, Sağlık Bilimleri
Klinik Beslenme, Halk Sağlığı Beslenmesi
Hemşirelik
Hemşirelik, Halk Sağlığı Hemşireliği
Sağlık Yönetimi
Rehabilitasyon
Halk Sağlığı
Histoloji ve Embriyoloji
Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği, Hemşirelik
Tıp Eğitimi, Sağlık Bilimleri, Eğitim
Gıda Bilimleri
Basic Engineering Sciences
Doğum ve Kadın Hastalıkları Hemşireliği
Hemşirelik, Hemşirelik Eğitimi, Sağlık Yönetimi
Acil Tıp
Hemşirelik Esasları
Cerrahi Hastalıklar Hemşireliği
Analitik Kimya, Fiziksel Kimya
Basic Engineering Sciences
Çocuk Gelişimi Eğitimi, Okul Öncesi Eğitim
Hastane İşletmeciliği, Sağlık Yönetimi
Fizyoterapi
Gıda Özellikleri, Gıda ve Beslenme Dengesi
Halk Sağlığı Beslenmesi, Beslenme ve Diyetetik
Gastroenteroloji (İç Hastalıkları)
Filogeni ve Karşılaştırmalı Analiz, Biyoloji
Tıbbi Fizyoloji, Sistem Fizyolojisi
Basic Engineering Sciences
Gastroenteroloji (İç Hastalıkları)
Analitik Kimya, Enstrümantal Yöntemler
Hemşirelik
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği
Hemşirelik Esasları, Sanal ve Karma Gerçeklik
Koruyucu Sağlık Hizmetleri, Halk Sağlığı
Sağlık ve Toplum Hizmetleri, Sağlık Yönetimi,
Farmakognozi, Farmasotik Botanik
Ebelik, Doğum ve Kadın Hastalıkları Hemşireliği
Klinik Ebelik, Kadın Hastalıkları ve Doğum
Fetal Gelişim ve Tıp, Hemşirelik Eğitimi
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği
Klinik Ebelik, Kadın Hastalıkları ve Doğum
Kadın Hastalıkları ve Doğum, Ebelik
Tıbbi Fizyoloji, Hemşirelik