

## Doç. Dr. EDA ÜNAL

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 224 295 4243](tel:+902242954243)

E-posta: [edaunal@uludag.edu.tr](mailto:edaunal@uludag.edu.tr)

Web: <https://avesis.uludag.edu.tr/edaunal>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-9247-9594

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAG-6837-2021

ScopusID: 57297480800

Yoksis Araştırmacı ID: 304680

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Hemşirelik , Türkiye 2018 - 2022

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Mesleki Eğitim, Ölçme ve Değerlendirme , HEPDAK , 2023

Mesleki Kurs, Tütün Kontrolünde Toplum Liderliği İçin Kapasite Geliştirme Kursu, HASUDER, 2021

Mesleki Eğitim, Online Nitel Araştırma Yöntemleri, İSTAR DANIŞMANLIK, 2021

Ölçme ve Değerlendirme, MARSEV Sağlık Profesyonele Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme Kursu, MARSEV (MARMARA SAĞLIK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA VAKFI), 2021

Sağlık ve Tıp, "Anne Sütü ve Emzirme Danışmanlığı", T.C.SAĞLIK BAKANLIĞI BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ, 2019

Mesleki Eğitim, Neonatal Resüsitasyon , T.C. Sağlık Bakanlığı Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü Bursa İli Çocuk ve Ergen Daire Başkanlığı, 2019

Mesleki Eğitim, Nitel Veri Toplama Teknikleri "Görüşme" Semineri, Vize Akademik(Özel Eğitim Eğitimleri), 2019

Sağlık ve Tıp, Besin Alerjisi Kursu, Çocuk Alerji ve Astım Akademisi Derneği, 2017

Mesleki Eğitim, Pedagojik Formasyon Sertifikası, Bursa Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi, 2012

### Yaptığı Tezler

Doktora, 'Kalp Hastalarına Verilen Eğitimin Covid-19 Korkusu, Anksiyete ve Koruyucu Önlemleri (El yıkama ve Maske Kullanımı) Doğru Uygulamaya Etkisi' , Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Hemşirelik , 2020

Yüksek Lisans, Bursa ili merkez ilçelerindeki sağlıklı yaşam merkezlerinin obezite danışma birimlerini tercih eden bireylerin beden kitle indeksleri ile beslenme okuryazarlıkları düzeyleri arasındaki ilişkisinin belirlenmesi, Bursa Uludağ Üniversitesi, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Hemşirelik , 2018

### Araştırma Alanları

Halk Sağlığı Hemşireliği

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik, 2022 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Bursa Uludağ Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2019 - Devam Ediyor

## Verdiği Dersler

Halk Sağlığı Hemşireliği, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Hemşirelikte Simülasyon Kullanımı , Lisans, 2023 - 2024

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

- I. **The effect of hybrid simulated burn care training on nursing students' knowledge, skills, and empathy: A randomised controlled trial**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
NURSE EDUCATION TODAY, cilt.126, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of breast self-examination training on nursing students by using hybrid-based simulation on knowledge, skills, and ability to correctly evaluate pathological findings: Randomized Controlled Study**  
Ozdemir A., ÜNAL E.  
NURSE EDUCATION IN PRACTICE, cilt.66, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **The Effect of Correct Handwashing and Mask Wearing Training on Cardiac Patients' COVID-19 Fear and Anxiety**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
JOURNAL OF COMMUNITY HEALTH NURSING, cilt.39, sa.2, ss.71-89, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Air pollution and pediatric respiratory hospital admissions in Bursa, Turkey: A time series study**  
Ünal E., Özdemir A., Khanjani N., Dastoorpoor M., Özkaya G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENTAL HEALTH RESEARCH, cilt.32, sa.12, ss.2767-2780, 2022 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Nursing Students` Experiences with Clinical Placement During the COVID-19 Pandemic After the Online Education: A Qualitative Study**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E., SANLAN B.  
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), cilt.12, sa.3, ss.5548-551, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **NURSING STUDENTS EVALUATION OF THE OMAHA CARE SYSTEM**  
ÖZDEMİR A., Yıldız S., ÜNAL E.  
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), cilt.12, sa.3, ss.485-491, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Experiences of Intensive Care Nurses Caring for COVID-19 Patients: A Qualitative Study**  
ÜNAL E., AYDİN M. O., ÖZDEMİR A.  
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), cilt.12, sa.3, ss.503-508, 2023 (Hakemli Dergi)
- IV. **Effect of Simulation and Pretest Application on Learning in Inhaler Drug Training of Nursing Student: Solomon Experimental Design**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.  
International Journal of Caring Sciences, cilt.16, sa.2, ss.820-828, 2023 (Hakemli Dergi)
- V. **Evaluation of Students' Knowledge on the Effect of Electromagnetic Field (Emf) Exposure on Reproductive Health**

UTKUALP N., ÖZDEMİR A., YILDIZ H., ÜNAL E.

International Journal of Caring Sciences, cilt.16, sa.2, ss.707-717, 2023 (Hakemli Dergi)

- VI. **Assessing the effects of asthma attack simulation on cognitive, psychomotor, and affective learning in nursing students: a randomized controlled study**  
ÜNAL E.  
JOURNAL OF HEALTH SCIENCES AND MEDICINE, cilt.6, sa.5, ss.925-951, 2023 (Hakemli Dergi)
- VII. **COVID-19 Salgını Sürecinde Hemşirelik Öğrencilerinin Uyku Düzenleri, Psikolojik Durumları ve Egzersiz Yapma Durumlarının İncelenmesi**  
YÜKSEL KAÇAN C., ÖZDEMİR A., ÜNAL E.  
İnönü Üniversitesi Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksek Okulu Dergisi, cilt.9, sa.3, ss.1044-1065, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Effects of Information about COVID-19 on Social Media on Students**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
International Journal of Caring Sciences, cilt.14, sa.2, ss.1227-1236, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Covid-19 Pandemisinin Hemşirelik Öğrencilerinin Beslenme ve Hijyen Alışkanlıklarına Etkisi**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A., YÜKSEL KAÇAN C.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.46, sa.3, ss.305-311, 2020 (Hakemli Dergi)
- X. **Bursa İli Merkez İlçelerindeki Sağlıklı Yaşam Merkezlerini Tercih Eden Bireylerin Beslenme ve Fiziksel Aktivite Düzeyleri ile Beden Kitle İndeksi Arasındaki İlişki**  
The Relationship Between Nutrition and Physical Activity Levels and Body Mass Index of Individuals Who prefer Healthy Living Centers in Central Districts of Bursa Province  
Ünal E., Özdemir A.  
HEMŞİRELİK AKADEMİK ARAŞTIRMA DERGİSİ (JAREN), cilt.6, sa.1, ss.53-60, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Bursa Uludağ Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Hemşirelik Öğrencilerinin Akıllı Telefon Kullanım Durumu ve Bağımlılık Düzeylerinin Belirlenmesi**  
Özdemir A., Çiftçi H., Dağlıgan S., Ünal E.  
Uludağ Tıp Dergisi, cilt.45, sa.3, ss.281-290, 2019 (Hakemli Dergi)
- XII. **Böbrek Hastalarının Klinikte Yattığı Sürede Öğrenim Gereksinimlerinin Tespiti**  
Eskici M., Ünal E., Özdemir A.  
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.45, sa.2, ss.205-210, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The Prevalence of Pediculus Capitis and Personal Hygiene Status in Two Vocational High Schools**  
Özdemir A., Ünal E., Çeki L.  
International Journal of Caring Sciences, cilt.12, sa.2, ss.658-665, 2019 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **KÜLTÜR VE HEMŞİRELİKTE KÜLTÜREL YETERLİLİK**  
ÜNAL E.  
SAĞLIK Bilimlerinde Uluslararası Teori, Araştırma ve Derlemeler, Şahna Engin, Akgül Hasan, Selamoğlu Zeliha, Editör, Serüven Yayınevi, ss.219-230, 2023
- II. **UKRANYA**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E., YÜCE B.  
Ülkelerarası Kültürel Farklılıklar ve Kültürlerarası Hemşirelik Yaklaşımları, TANRIVERDİ Gülbu, BİRKÖK Mehmet Cüneyt, Editör, Holistence, ss.655-675, 2023
- III. **Hemşirelik Eğitiminde Simülasyon**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
INSAC New Trends in Health Sciences , Dalkılıç, M., Uğur, O. A., Editör, Gece Kitaplığı, Ankara, ss.1-157, 2022
- IV. **Beslenme Okur Yazarlığı**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.  
A'DAN Z'YE BESLENME, TAYAR, Mustafa; YIBAR, Artur, Editör, DORA, Bursa, ss.565-570, 2022
- V. **AŞI VE AŞI REDDİ**

ÖZDEMİR A., ÜNAL E.

Güncel Hemşirelik Çalışmaları II, Fatma ETİ ASLAN, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.43-55, 2019

- VI. **Old Age and Aging**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
Recent Studies in Health Sciences, Plamen Milchev CHERNOPOLSKI, Nelya Lukpanovna SHAPEKOVA, Behire SANÇAR, Bilal AK, Editör, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS SOFIA, Sofija, ss.414-425, 2019
- VII. **Home Care Service**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E., ÇEKİ L., ÇİFTÇİ H.  
Recent Developments in Nursing and Midwifery, Fügen Ozcanarlan, Nelya Lukpanovna Shapekova, Behire Sancar and Aysel Özdemir, Editör, Cambridge Scholars Publishing, Ankara, ss.39-53, 2018
- VIII. **Obezite ve Hastalık Yükü ...**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.  
HEMŞİRELİK VE EBELİK, Fatma ETİ ASLAN, Fatma Deniz SAYINER, Editör, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, ss.11-21, 2018
- IX. **Sağlıklı Yaşamda Beslenme ve Okuryazarlık**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
HEMŞİRELİK VE EBELİK, Fatma ETİ ASLAN, Fatma Deniz SAYINER, Editör, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, ss.21-29, 2018

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

- I. **Hemşirelik öğrencilerinin kültürel yeterliliğini ölçmeye yönelik farkındalık, beceri ve bilgi ölçeği Türkçe formunun geçerlik ve güvenilirliği**  
Ünal E., Özdemir A., Özkaya G.  
4. Uluslararası 7. Ulusal Kültürlerarası Hemşirelik Kongresi Sözlü Bildiri , Bursa, Türkiye, 30 Ekim - 02 Aralık 2023, ss.10
- II. **Hemşirelik Öğrencilerine Verilen Gebe İzlem Simülasyon Eğitiminin Öğrencilerin Bilişsel, Duyuşsal ve Psikomotor Öğrenme Algılarına Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma**  
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.  
Anatolia Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Teknolojileri Araştırmaları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2023, ss.133-138
- III. **Öğrenci Hemşirelerin İnhaler İlaç Eğitiminde Simülasyon Ve Ön Test Uygulamasının Öğrenmeye Etkisi: Solomon Deneysel Tasarım**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
3rd International Graduate Studies Congress, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2023
- IV. **ÖĞRENCİ HEMŞİRELERİN İNHALER İLAÇ EĞİTİMİNDE SİMÜLASYON VE ÖN TEST UYGULAMASININ ÖĞRENMEYE ETKİSİ: SOLOMON DENEYSEL TASARIM**  
Ünal E., Özdemir A.  
3.Uluslararası Lisansüstü Çalışmalar Kongresi / 3rd International Graduate Studies Congress, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Haziran 2023, cilt.1, sa.1, ss.1081-1082
- V. **Hemşirelik Öğrencilerinin Uzaktan Eğitim Deneyimleri ve Tutumları**  
Ünal E., Özdemir A., Yıldız S.  
International Congress of Multidisciplinary Medical and Health Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2023, ss.12-25
- VI. **HEMŞİRELİK ÖĞRENCİLERİNİN BCG AŞISINI STANDARDİZE HASTA SİMÜLASYON DENEYİMİNİN ÖĞRENMEYE, ÖĞRENCİ MEMNUNİYETİNE VE ÖZGÜVENE ETKİSİ**  
Ünal E., Özdemir A., Aydın M. O., Alper Z.  
4. INTERNATIONAL HASANKEYF SCIENTIFIC RESEARCH AND INNOVATION CONGRESS 29/30 APRIL 2023 BATMAN / TURKEY, Batman, Türkiye, 29 - 30 Nisan 2023, ss.233-234
- VII. **AIR POLLUTION AND PEDIATRIC RESPIRATORY HOSPITAL ADMISSIONS IN BURSA, TURKEY: A TIME**

## SERIES STUDY

Ünal E., Özdemir A., Özkaya G.

5.Uluslararası 23. Ulusal Halk Sağlığı Kongresi , Bursa, Türkiye, 13 - 18 Aralık 2021, cilt.1, ss.981

- VIII. **Okul Sağlığı Taramalarını Öğretmede Kullanılan Farklı Metotların Algılanan Öğrenmeye Etkisinin Belirlenmesi: Retrospektif Kohort Örneği**  
ÖZDEMİR A., Yüce B., Soysal B., ÜNAL E.  
VII. INSAC International Congress on Social and Education Sciences (INCSES-2021), Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2021, ss.1-177
- IX. **Okul Sağlığı Taramalarını Öğretmede Kullanılan Farklı Metotların Algılanan Öğrenmeye Etkisinin Belirlenmesi: Retrospektif Kohort Örneği**  
Özdemir A., Yüce B., Soysal B., Ünal E.  
VII. INSAC International Congress on Social and Education Sciences (INCSES-2021) I, Konya, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2021, cilt.1, ss.31-43
- X. **GELENEK, KÜLTÜR, İNANÇLARIN GEBELİK VE DOĞUM SONRASI UYGULAMALARA ETKİSİ**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A., ÇEKİ L.  
2. ULUSLARARASI 5. ULUSAL KÜLTÜRLERARASI HEMŞİRELİK KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 31 Ekim 2019 - 01 Kasım 2109, ss.98-108
- XI. **Evaluation of the news related to advices given in increasing excretion of the breastmilk published on daily newspapers**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
1.Uluslararası "Emzirme Gerçeği" Kongresi, 30 Eylül - 03 Ekim 2019
- XII. **Gelenek,, İnançların Gebelik ve Doğum Sonrası Uygulamalara Etkisi**  
ÜNAL E., ÖZDEMİR A., ÇEKİ L.  
2. ULUSLARARASI 5. ULUSAL KÜLTÜRLERARASI HEMŞİRELİK KONGRESİ, Bursa, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2019
- XIII. **JİNEKOLOJİ SERVİSİNDE TEDAVİ GÖREN KADINLARIN GELENEK KÜLTÜR VE İNANÇLARA DAYALI DAVRANIŞLARININ BELİRLENMESİ'xx**  
Çeki l., ÜNAL E., ÖZDEMİR A.  
2. Uluslararası 5. Ulusal Kültürlerarası Hemşirelik Kongresi, Bursa, Türkiye, 31 Ekim - 01 Kasım 2019, ss.88-97
- XIV. **Ergenlikteki Stresin Ruhsal ve Fiziksel Etkilerinin Tespiti**  
eskici m., ÜNAL E., Çeli L., ÖZDEMİR A.  
6. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALARI KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 26 - 27 Nisan 2019, ss.63
- XV. **Okulların Fiziki Koşullarının Belirlenmesi**  
ÖZDEMİR A., YILDIZ H., ÜNAL E.  
1. Uluslararası 2. Ulusal Halk Sağlığı Hemşireliği Kongresi, 23 - 26 Nisan 2018
- XVI. **Astımlı Çocuklarda Tamamlayıcı Ve Alternatif Tedavi Kullanımı Ve Etkileyen Faktörlerin Belirlenmesi**  
ünal E., ÖZDEMİR A., YILDIZ H., kılıç g.  
12. Uluslararası Katımlı Çocuk Alerji ve Astım Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Nisan 2017

## Desteklenen Projeler

ÖZDEMİR A., ÜNAL E., AYDİN M. O., ALPER Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hemşirelik Öğrencilerinin BCG Aşısını Standardize Hasta Simülasyon Deneyiminin Öğrenmeye Öğrenci Memnuniyetine ve Özgüvene Etkisi, 2022 - 2023

## Bilimsel Hakemlikler

CLINICAL NURSING RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2021

## Metrikler

Yayın: 42

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 10

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 2

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

5.Uluslararası 23.Ulusal Halk Sağlığı Kongresi(Online Kongre), Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2021

## **Akademi Dışı Deneyim**

Kamu Hastanesi, Bursa Dörtçelik Çocuk Hastalıkları Hastanesi, Çocuk Alerji, Göğüs ve İmmünoloji, Çocuk Cerrahisi