

Assoc. Prof. EDA ÜNAL

Personal Information

Office Phone: [+90 224 295 4243](tel:+902242954243)

Email: edaunal@uludag.edu.tr

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

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9247-9594

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

ScopusID: 57297480800

Yoksis Researcher ID: 304680

Education Information

Doctorate, Bursa Uludağ University, SAĞLIK BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, Hemşirelik , Turkey 2018 - 2022

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Ölçme ve Değerlendirme , HEPDAK , 2023

Vocational Course, Tütün Kontrolünde Toplum Liderliği İçin Kapasite Geliştirme Kursu, HASUDER, 2021

Vocational Training, Online Nitel Araştırma Yöntemleri, İSTAR DANIŞMANLIK, 2021

Measurement and Evaluation, MARSEV Sağlık Profesyoneli Eğitiminde Ölçme ve Değerlendirme Kursu, MARSEV (MARMARA SAĞLIK EĞİTİM VE ARAŞTIRMA VAKFI), 2021

Health&Medicine, "Anne Sütü ve Emzirme Danışmanlığı", T.C.SAĞLIK BAKANLIĞI BURSA İL SAĞLIK MÜDÜRLÜĞÜ, 2019

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

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

Health&Medicine, Besin Alerjisi Kursu, Çocuk Alerji ve Astım Akademisi Derneği, 2017

Vocational Training, Pedagojik Formasyon Sertifikası, Bursa Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi, 2012

Dissertations

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

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

Research Areas

Public Health Nursing

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik, 2022 - Continues

Associate Professor, Bursa Uludağ University, Rektörlük, Rektörlük, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ University, Rektörlük, Rektörlük, 2023 - Continues

Measurement and Evaluation Board Member, Bursa Uludağ University, Rektörlük, Rektörlük, 2023 - Continues

Alumni Relations Commission Member, Bursa Uludağ University, Rektörlük, Rektörlük, 2023 - Continues

Birime Bağlı Komisyon/Kurul Üyesi, Bursa Uludağ University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik, 2022 - Continues

Courses

Psikiyatri Hemşireliği , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Hemşirelik Esasları , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Halk Sağlığı Hemşireliği, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022

Doğum-Kadın Hastalıkları Hemşireliği, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Hemşirelikte Simülasyon Kullanımı , Undergraduate, 2023 - 2024

Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Hemşireliği , Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Hemşirelikte Yönetim , Undergraduate, 2023 - 2024

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effect of standardized patient simulation with BCG vaccination on nursing students' skills, knowledge and satisfaction, and self-confidence: A randomized controlled study**
Ünal E., Özdemir A., Aydın M. O., Alper Z.
NURSE EDUCATION IN PRACTICE, vol.81, no.2024, pp.1-7, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of hybrid simulated burn care training on nursing students' knowledge, skills, and empathy: A randomised controlled trial**
Ünal E., Özdemir A.
NURSE EDUCATION TODAY, vol.126, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **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, vol.66, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **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, vol.39, no.2, pp.71-89, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **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, vol.32, no.12, pp.2767-2780, 2022 (SCI-

Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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), vol.12, no.3, pp.5548-551, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **NURSING STUDENTS EVALUATION OF THE OMAHA CARE SYSTEM**
ÖZDEMİR A., Yıldız S., ÜNAL E.
E - Balıkesir Sağlık Bilimleri Dergisi (BSBD), vol.12, no.3, pp.485-491, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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), vol.12, no.3, pp.503-508, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.16, no.2, pp.820-828, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.16, no.2, pp.707-717, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.6, no.5, pp.925-951, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.9, no.3, pp.1044-1065, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Effects of Information about COVID-19 on Social Media on Students**
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.
International Journal of Caring Sciences, vol.14, no.2, pp.1227-1236, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Covid-19 Pandemisinin Hemşirelik Öğrencilerinin Beslenme ve Hijyen Alışkanlıklarına Etkisi**
ÜNAL E., ÖZDEMİR A., YÜKSEL KAÇAN C.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.46, no.3, pp.305-311, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- 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), vol.6, no.1, pp.53-60, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.45, no.3, pp.281-290, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Böbrek Hastalarının Klinikte Yattığı Sürede Öğrenim Gereksinimlerinin Tespiti**
Eskici M., Ünal E., Özdemir A.
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, vol.45, no.2, pp.205-210, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

- 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, vol.12, no.2, pp.658-665, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **KÜLTÜR VE HEMŞİRELİKTE KÜLTÜREL YETERLİLİK**
ÜNAL E.
in: SAĞLIK Bilimlerinde Uluslararası Teori, Araştırma ve Derlemeler, Şahna Engin, Akgül Hasan, Selamoğlu Zeliha, Editor, Serüven Yayınevi, pp.219-230, 2023
- II. **UKRANYA**
ÖZDEMİR A., ÜNAL E., Yüce B.
in: Ülkelerarası Kültürel Farklılıklar ve Kültürlerarası Hemşirelik Yaklaşımları, TANRIVERDİ Gülbu, BİRKÖK Mehmet Cüneyt, Editor, Holistence, pp.655-675, 2023
- III. **Hemşirelik Eğitiminde Simülasyon**
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.
in: INSAC New Trends in Health Sciences , Dalkılıç, M., Uğur, O. A., Editor, Gece Kitaplığı, Ankara, pp.1-157, 2022
- IV. **Beslenme Okur Yazarlığı**
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.
in: A'DAN Z'YE BESLENME, TAYAR, Mustafa; YIBAR, Artur, Editor, DORA, Bursa, pp.565-570, 2022
- V. **AŞI VE AŞI REDDİ**
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.
in: Güncel Hemşirelik Çalışmaları II, Fatma ETİ ASLAN, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.43-55, 2019
- VI. **Old Age and Aging**
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.
in: Recent Studies in Health Sciences, Plamen Milchev CHERNOPOLSKI, Nelya Lukpanovna SHAPEKOVA, Behire SANÇAR, Bilal AK, Editor, ST. KLIMENT OHRIDSKI UNIVERSITY PRESS SOFIA, Sofija, pp.414-425, 2019
- VII. **Home Care Service**
ÖZDEMİR A., ÜNAL E., ÇEKİ L., ÇİFTÇİ H.
in: Recent Developments in Nursing and Midwifery, Fügen Ozcanarslan, Nelya Lukpanovna Shapekova, Behire Sancar and Aysel Özdemir, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Ankara, pp.39-53, 2018
- VIII. **Obezite ve Hastalık Yükü ...**
ÖZDEMİR A., ÜNAL E.
in: HEMŞİRELİK VE EBELİK, Fatma ETİ ASLAN, Fatma Deniz SAYINER, Editor, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, pp.11-21, 2018
- IX. **Sağlıklı Yaşamda Beslenme ve Okuryazarlık**
ÜNAL E., ÖZDEMİR A.
in: HEMŞİRELİK VE EBELİK, Fatma ETİ ASLAN, Fatma Deniz SAYINER, Editor, AKADEMİSYEN YAYINEVİ, Ankara, pp.21-29, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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, Turkey, 30 October - 02 December 2023, pp.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, Turkey, 6 - 08 October 2023, pp.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, Turkey, 14 - 17 June 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, Turkey, 14 - 17 June 2023, vol.1, no.1, pp.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, Turkey, 27 - 28 May 2023, pp.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, Turkey, 29 - 30 April 2023, pp.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, Turkey, 13 - 18 December 2021, vol.1, pp.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, Turkey, 21 - 23 October 2021, pp.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, Turkey, 21 - 23 October 2021, vol.1, pp.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, Turkey, 31 October 2019 - 01 November 2109, pp.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 September - 03 October 2019
- XII. **Gelenek,, İnançların Gebelik ve Doğum Sonrası Uygulamalara Etkisi**
ÜNAL E., ÖZDEMİR A., ÇEKİ L.
2. ULUSLARARASI 5. ULUSAL KÜLTÜRLERARASI HEMŞİRELİK KONGRESİ, Bursa, Turkey, 31 October - 01 November 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, Turkey, 31 October - 01 November 2019, pp.88-

- XIV. **Ergenlikteki Stresin Ruhsal ve Fiziksel Etkilerinin Tespiti**
eskici m., ÜNAL E., Çeli L., ÖZDEMİR A.
6. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, Gaziantep, Turkey, 26 - 27 April 2019, pp.63
- XV. **Okulların Fiziki Koşullarının Belirlenmesi**
ÖZDEMİR A., YILDIZ H., ÜNAL E.
1. Uluslararası 2. Ulusal Halk Sağlığı Hemşireliği Kongresi, 23 - 26 April 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, Turkey, 23 - 26 April 2017

Supported Projects

ÖZDEMİR A., ÜNAL E., AYDİN M. O., ALPER Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Hemşirelik Öğrencilerinin BCG Aşısını Standardize Hasta Simülasyon Deneyiminin Öğrenmeye Öğrenci Memnuniyetine ve Özgüvene Etkisi, 2022 - 2023

Scientific Refereeing

CLINICAL NURSING RESEARCH, SCI Journal, January 2021

Metrics

Publication: 43
Citation (WoS): 6
Citation (Scopus): 13
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

5.Uluslararası 23.Ulusal Halk Sağlığı Kongresi(Online Kongre), Attendee, Bursa, Turkey, 2021

Non Academic Experience

Public Hospital, Bursa Dörtçelik Çocuk Hastalıkları Hastanesi, Çocuk Alerji, Göğüs ve İmmünoloji, Çocuk Cerrahisi