

Res. Asst. Zeynep Gürkan



## Personal Information

Email: zeynepgurkan@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/zeynepgurkan>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-4256-343X

Yoksis Researcher ID: 386213



## Education Information

Doctorate, Ataturk University, Hemşirelik Fakültesi, Hemşirelik, Turkey 2022 - Continues  
Undergraduate, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü,  
Turkey 2017 - 2021

## Foreign Languages

English, C2 Mastery

## Certificates, Courses and Trainings

Occupational Health and Safety, Temel İş Sağlığı ve Güvenliği, Van Yüzüncü Yil Üniversitesi, 2021  
Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği Temel Eğitimi, Yüzüncü Yil Üniversitesi, 2018  
Entrepreneurship, Dijital Girişimcilik Fırsatlarını Keşfet, Google TM, 2017

## Research Areas

Surgical Nursing

## Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Hemşirelik Bölümü, 2023 - Continues

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- The effect of local anaesthetic agents on opioid use and recovery in patients undergoing open heart surgery: a randomized controlled study**  
Azizoğlu H., Aşam M., Gürkan Z., Bozkurt Y., Demir C.  
BMC Cardiovascular Disorders, vol.25, no.1, 2025 (SCI-Expanded)
- Factors Associated With Low Childbirth Self-Efficacy for Vaginal Birth in High-Risk Pregnant Women**  
Sariboğa Y., Gürkan Z., Sarıkaya R.

International Journal of Nursing Practice, vol.31, no.1, 2025 (SCI-Expanded)

- III. **The Effect of an Improved Environment According to Watson's Theory of Human Care on Sleep, Anxiety, and Depression in Patients Undergoing Open Heart Surgery: A Randomized Controlled Trial**  
Azizoğlu H., Gürkan Z., Bozkurt Y., Demir C., Akaltun H.  
Healthcare (Switzerland), vol.13, no.2, 2025 (SCI-Expanded)
- IV. **Effects of telephone nursing education and counselling on discharge satisfaction level and self-care strength of patients after coronary artery bypass grafting**  
İlgin V. E., Oral S. E., Gürkan Z., Özer N.  
ANZ Journal of Surgery, vol.94, no.10, pp.1768-1775, 2024 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Investigation of Operating Theatre Nurses Attitudes Towards Safe Technology Use in the Operating Theatre: A Descriptive Study**  
AZİZOĞLU H., GÜRKAN Z.  
BAU Health and Innovation, vol.2, no.3, pp.109-114, 2025 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Effect of Oral Fluid Consumption on Intestinal Motility After Laparoscopic Cholecystectomy**  
Azizoğlu H., Gürkan Z., Araz K. G., Akaltun H.  
Eastern Journal of Medicine, vol.30, no.1, pp.167-170, 2025 (Scopus)

## Books

- I. **Ameliyat Sonrası Evde Bakım**  
Şöhret T., Gürkan Z.  
in: Selected Topics in Surgical Patient Care III, TAŞDEMİR NURTEN, Editor, BİDGE Yayınları, Ankara, pp.4-18, 2024
- II. **Cerrahi Hemşireliğinin Afet Mahallerindeki Rolü**  
Gürkan Z., Şöhret T.  
in: Selected Topics in Surgical Patient Care III, TAŞDEMİR NURTEN, Editor, BİDGE Yayınları, Ankara, pp.52-63, 2024
- III. **Küresel Tehdit: Çocuklarda Diyabet**  
Gürkan Z., Aşkan F.  
in: Sağlık Bilimlerinde Araştırma ve Değerlendirmeler III, Prof. Dr. Hasan Akgül, Prof. Dr. Zeliha Selamoğlu, Doç. Dr. İlhan Bahşi, Editor, Gece Kitaplığı Yayınevi, Ankara, pp.305-321, 2022

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Laparoskopik Kolesistektomi Sonrası Oral Tüketilen Sıvı Miktarının Bağırsak Motilitesi Üzerine Etkisi**  
AZİZOĞLU H., GÜRKAN Z., GÜNEŞ ARAZ K.  
3. Ulusal Kolo-Proktoloji ve Stoma-Terapi Kongresi, İstanbul, Turkey, 14 - 16 November 2024, vol.1, pp.7-11
- II. **Kolcaba'nın Konfor Kuramı Doğrultusunda Ostomili Çocuk Hastanın Bakımı; Olgu Sunumu**  
AZİZOĞLU H., AKALTUN H., GÜRKAN Z.  
3. Ulusal Kolo-Proktoloji ve Stoma-Terapi Kongresi, İstanbul, Turkey, 14 - 16 November 2024, vol.1, pp.11
- III. **Telenjektazik, Retiküler ve Büyük Varislerin Tedavisinde Skleroterapi İşleminin Hastaların Görünüş Kaygısı, Beden İmaj Algısı ve Cinsel Öz Yeterlikleri Üzerine Etkisi: Tanımlayıcı Çalışma**  
GÜRKAN Z., KARAMAN ÖZLÜ Z., AZİZOĞLU H., BOZKURT Y., AŞAM M.  
18. TKDCD Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 November 2024
- IV. **Ameliyathane Ekosisteminde Büyük Tehdit: Hasta ve Çalışan Güvenliğinde Tehlike Kaynakları**  
Karaman Özlü Z., Gürkan Z.  
5. Uluslararası Akdeniz Bilimsel Araştırmalar ve İnovasyon Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 21 April 2024, pp.397-

- V. **Ameliyathanede Sessiz Tehlike: Yönetim ve Organizasyon Problemleri**  
Gürkan Z., Özlü İ.  
5. ULUSLARARASI AKDENİZ BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Antalya, Turkey, 20 - 21 April 2024, pp.391-396
- VI. **Sol Ventrikül Apeksin Geçici Hipokinezi ile Karakterize Takotsubo Kardiyomiyopatisinde Güncel Yaklaşımlar**  
Gürkan Z., Azizoğlu H.  
Uluslararası Vizyon Van 2024 Kongresi, Van, Turkey, 8 - 09 February 2024, pp.165-166
- VII. **A Groundbreaking Approach in Minimally Invasive Surgery: Video Assisted Thoracoscopic Surgery (VATS)**  
Karaman Özlü Z., Gürkan Z.  
BUSINESS JOURNAL 2nd INTERNATIONAL PARIS APPLIED SCIENCE CONGRESS, Paris, France, 21 - 24 December 2023, pp.1-4
- VIII. **Effect of Local Anesthetic Agents On Opioid Use and Recovery in Patients Undergoing Open Heart Surgery**  
Azizoğlu H., Gürkan Z., Aşam M., Bozkurt Y., Demir C.  
Business Journal 2nd International Paris Applied Science Congress, Paris, France, 21 December 2023, pp.5-6
- IX. **Ameliyathanelerde Karbon Ayak İzi**  
Korkmaz E., Azizoğlu H., Gürkan Z.  
Van YYÜ 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Van, Turkey, 18 - 19 December 2023
- X. **Standart Laparoskopinin Olumsuz Sonuçlarını Azaltan Yeni Bir Yaklaşım: Tek Kesiden Yapılan Laparoskopik Cerrahi(SILS)**  
Karaman Özlü Z., Gürkan Z.  
İBN SİNA ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ: TIP BİLİMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Van, Turkey, 2 - 04 June 2023, pp.6-8
- XI. **Daha Yüksek Sağı Kalım Oranı İle Yeni Bir Minimal İnvaziv Cerrahi Teknik: Doğal Orifislerden Transluminal Endoskopik Cerrahi(NOTES)**  
Karaman Özlü Z., Gürkan Z.  
İBN SİNA ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ: TIP BİLİMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Van, Turkey, 2 - 04 June 2023, pp.2-5
- XII. **Magnet Hastanelerin Cerrahi Hasta Bakımındaki Rolü**  
Azizoğlu H., Gürkan Z.  
İBN SİNA ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ: TIP BİLİMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Van, Turkey, 2 - 04 June 2023, pp.9-12
- XIII. **Dikkatli Teyakkuz: Yapay Zeka İle Triyaj Mümkün Müdür?**  
Özlü İ., Gürkan Z.  
6. Uluslararası Fen Bilimleri ve İnovasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 25 - 26 February 2023, pp.37-41
- XIV. **Sağı Ekosisteminde Kullanılan Karar Destek Sistemleri Sanıldığı Kadar Güvenilir Midir?**  
Karaman Özlü Z., Gürkan Z.  
6.Uluslararası Fen Bilimleri ve İnovasyon Kongresi, Ankara, Turkey, 25 February - 26 March 2023, pp.42-45
- XV. **Covid-19 Pandemisi Sonrası Sağı Çalışanlarında Travma Sonrası Stres Bozukluğunun İncelenmesi: Tanımlayıcı Çalışma.**  
Karaman Özlü Z., Özlü İ., Gürkan Z., Akdağ L.  
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağı Bilimleri Kongresi, Van, Turkey, 27 - 29 October 2022, pp.234-240
- XVI. **Çocuklarda Büyük Tehlike: Obezite**  
Aşkan F., Gürkan Z., Akdoğan R., Alkış M. S.  
Sağılıklı Yaşam ve Obezite Farkındalık Kongresi, Mersin, Turkey, 18 April 2022, pp.41-53

## Supported Projects

Azizoğlu H., Gürkán Z., Project Supported by Higher Education Institutions, Hemşirelik Öğrencilerinin Ameliyathane Deneyimleri, 2023 - 2024

## Patent

Gürkán Z., ENTÜBASYON KAF STOPERİ, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: TFM-2022-11785 , Standard Registration, 2022

Gürkán Z., ARTER BASINÇ İZLEME SETİ SABİTLEME APARATI, Patent, CHAPTER A Human Needs, The Invention Recourse Number: TFM-2022-11783 , Standard Registration, 2022

## Tasks In Event Organizations

Gürkán Z., Aktaş M., Ayhan C., Azizoğlu H., Orakcı H., Akdoğan R., Sarpdağı Y., Kaynar N. S., Kaplan E., Sir Ö., et al., VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ 1.ULUSAL HEMŞİRELİK SEMPOZYUMU, Scientific Congress, Van, Turkey, Mayıs 2023

## Congress and Symposium Activities

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 2. Ulusal Hemşirelik Sempozyumu, Moderator, Van, Turkey, 2024

5. Uluslararası Akdeniz Bilimsel Araştırmalar ve İnovasyon Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2024

Uluslararası Vizyon Van 2024 Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2024

BUSINESS JOURNAL 2nd INTERNATIONAL PARIS APPLIED SCIENCE CONGRESS, Attendee, Paris, France, 2023

Van YYÜ 2. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2023

İBN SİNA ULUSLARARASI TIP VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ: TIP BİLİMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, Attendee, Van, Turkey, 2023

1.ULUSAL VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ RUH SAĞLIĞI HEMŞİRELİĞİ SEMPOZYUMU, Audience, Van, Turkey, 2023

1.ULUSAL VAN YÜZÜNCÜ YIL ÜNİVERSİTESİ HEMŞİRELİK SEMPOZYUMU, Moderator, Van, Turkey, 2023

6. Uluslararası Fen Bilimleri ve İnovasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2023

17. TKDCD ULUSAL KONGRESİ, Audience, Antalya, Turkey, 2022

Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi 1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Attendee, Van, Turkey, 2022

Hemşirelikte Bilgi Güncelleme Sempozyumu 2, Audience, Van, Turkey, 2022

Sağlıklı Yaşam ve Obezite Farkındalık Kongresi, Attendee, Mersin, Turkey, 2022

Çölyakla Yaşam ve Diyet, Audience, Van, Turkey, 2021

## Awards

Gürkán Z., Entübasyon Kaf Stoperi Buluşu Teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, March 2023

Gürkán Z., Arter Basınç İzleme Seti Sabitleme Aparatı Buluşu Teşvik Ödülü, Atatürk Üniversitesi, March 2023

Gürkán Z., Yılım Teorik Bilgisi En İyi İntörn Hemşiresi, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, May 2021