

## Asst. Prof. GÜLŞEN DELİKANLI AKBAY

### Personal Information

Office Phone: [+90 462 230 0476](tel:+904622300476)

Office Phone: [+90 462 377 8835](tel:+904623778835)

Fax Phone: [+90 462 230 0475](tel:+904622300475)

Email: [gulsen.delikanli@ktu.edu.tr](mailto:gulsen.delikanli@ktu.edu.tr)

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//gulsen.delikanli>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1366-4685

ScopusID: 57213823276

Yoksis Researcher ID: 197209

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey 2014 - 2019

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Adalet, Turkey 2014 - 2017

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Bilimleri, Turkey 2011 - 2013

Undergraduate, Anadolu University, Faculty Of Business Administration, İşletme, Turkey 2007 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Ve Diyetetik, Turkey 2006 - 2010

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Other, Yapy zeka ve Sağlık, karadeniz Teknik üniversitesi, 2024

Vocational Training, Premature ve Pediatrik Beslenme Dijital Toplantısı, Türkiye Diyetisyenler Derneği, KEPAN, Türk Neonatoloji Derneği, Tüm Kamu Eczacıları Derneği, 2023

Vocational Training, Pretem ve Term Bebek Beslenmesi Dijital Buluşma Toplantısı, Türk Neonatoloji Derneği, 2023

Vocational Training, 6 Haziran Diyetisyenler Günü Etkinliği, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2023

Vocational Training, Toplum Sağlığının Korunmasında Diyetisyenlerin Rolü, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2021

Vocational Training, Sürdürülebilir Akdeniz Diyeti ve Sağlık Üzerine Etkileri, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2021

Occupational Health and Safety, İş Sağlığı ve Güvenliği, karadeniz teknik üniversitesi, 2021

Vocational Training, Nutrigüncel Erişkin Nutrisyon Dijital Buluşma Toplantısı, Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, 2021

Vocational Training, Nutrigüncel Nutrisyon Timleri Dijital Buluşma Toplantısı, Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, 2021

Vocational Training, X. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, TDD, 2021

Vocational Training, KEPAN e Kongre, Klinik Enteral Parenteral Nutrisyon Derneği, 2021

Vocational Training, Parenteral Nutrisyonda Güncel Yaklaşımlar Webinar 2021, Turkish Dietetic Association, 2021

Occupational Health and Safety, İş sağlığı ve Güvenliği, KTÜ, 2018

Vocational Training, I. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur Mehmet Akif Ersoy Üniversitesi, 2018

Vocational Training, İstanbul 2. Beslenme ve Diyetetik kongresi, Okan Üniversitesi, 2017  
Vocational Training, Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi Gastrointestinal Hastalıklar, Katip Çelebi Üniversitesi, Ege Üniversitesi, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2017  
Vocational Training, Nutrisyonda Güncel Yaklaşımlar, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2015  
Vocational Training, Kanser ve Beslenme Eğitim Programı, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2015  
Vocational Training, Hastalıklarda Diyet Tedavisinin Klinik Uygulamalara Yansımaları Sempozyumu II, Türkiye Diyetisyenler Derneği, GATA, 2014  
Vocational Training, Her Yönüyle Obezite, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2014  
Vocational Training, Çocuk Hastalıklarında Beslenme Sempozyumu, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2013  
Vocational Training, Diyabet Diyetisyenliği Kursu, Hacettepe Üniversitesi, 2013  
Vocational Training, Hacettepe Beslenme ve Diyetetik Günleri IV. Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Hacettepe Üniversitesi, 2013  
Vocational Training, Her Yönüyle Obezite; Önleme ve Tedavi Yöntemleri, Türkiye Diyetisyenler Derneği, 2011

## **Dissertations**

Doctorate, MULTİPLE SKLEROZ HASTALARININ SERUM D VİTAMİNİ VE KALSİYUM DÜZEYLERİNİN SAĞLIKLI BİREYLERLE KARŞILAŞTIRILMASI VE BESLENME DURUMLARININ DEĞERLENDİRİLMESİ, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Beslenme Ve Diyetetik , 2019  
Postgraduate, KTÜ Tıp Fakültesi Farabi Hastanesi'ne Başvuran 0-24 Ay Bebeği Olan Annelerin Emzirme ve Bebek Beslenmesi Konusundaki Bilgi Düzeyleri İle Uygulamalarının Belirlenmesi, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme Bilimleri, 2013

## **Research Areas**

Health Sciences, Nutrition and Dietetics

## **Academic Titles / Tasks**

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2020 - Continues  
Research Assistant, Karadeniz Technical University, Sağlık Bilimleri Fakültesi, Beslenme ve Diyetetik, 2014 - 2019

## **Courses**

Beslenme İlkeleri II, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Beslenme Antropolojisi, Undergraduate, 2023 - 2024  
Beslenme İlkeleri, Undergraduate, 2023 - 2024  
Beslenme İlkeleri I, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Türk Mutfak Kültürü, Undergraduate, 2023 - 2024  
Beslenme ve Diyetetiğe Giriş, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Hastalıklarda Diyet Tedavisi, Undergraduate, 2021 - 2022  
Anne ve Çocuk Beslenmesi, Undergraduate, 2021 - 2022  
Hastalıklarda Diyet Tedavisine Giriş, Undergraduate, 2021 - 2022

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

1. A gender stratified controlled descriptive study to identify how specific food and drink consumption

### **differentiate in MS**

DELİKANLI AKBAY G., KARAKULLUKÇU E., AKYOL MUTLU A.  
PROGRESS IN NUTRITION, vol.23, no.1, 2021 (SCI-Expanded)

### **II. A Controlled Descriptive Study to Determine the Nutritional Status and Biochemical Parameters of Multiple Sclerosis Patients.**

Akbay G., Karakullukçu E., Mutlu A.  
Neurology India, vol.68, pp.867-874, 2020 (SCI-Expanded)

## **Articles Published in Other Journals**

- I. Oleuropein ve Kuersetinin Covid-19 Hastalığında Etkinliği**  
Delikanlı Akbay G.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.3, pp.239-248, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. Effects of CD on PCOS**  
Delikanlı Akbay G.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.2, pp.93-102, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. Determining the Health Effects of Tea**  
Delikanlı Akbay G.  
Bayburt Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi , vol.4, no.1, pp.91-97, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. Sirkadiyen ritm ve obezite**  
Delikanlı Akbay G.  
cumhuriyet üniversitesi sağlık bilimler enstitüsü dergisi, vol.5, no.2, pp.83-90, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- V. Kefirin antikanserojenik rolü**  
Delikanlı Akbay G.  
cumhuriyet üniversitesi sağlık bilimleri enstitüsü dergisi, vol.5, no.2, pp.73-82, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. Determination of Lipid Profile and Anthropometric Measurements of Multiple Sclerosis Patients: A Controlled Descriptive Study**  
Akbay G., KARAKULLUKÇU E., Mutlu A. A., Besler H. T.  
TURKISH JOURNAL OF NEUROLOGY, vol.25, no.4, pp.218-228, 2019 (ESCI)
- VII. Alzheimer hastalığında B12 vitamini eksikliği**  
Delikanlı Akbay G.  
Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.4, no.3, pp.22-28, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. Zerdeçal: Beslenme ve Sağlık Yönünden Değerlendirilmesi**  
Delikanlı Akbay G.  
Beslenme ve Diyet, vol.44, no.1, pp.68-72, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. Karadeniz Teknik Üniversitesi Tıp Fakültesi Farabi Hastanesi'ne Başvuran, 0-24 Ay Arası Bebeği Olan Annelerin Emzirme ve Bebek Beslenmesi Konusundaki Bilgi Düzeyleri ile Uygulamalarının Belirlenmesi**  
Delikanlı Akbay G.  
BESLENME VE DİYET DERGİSİ, vol.42, no.3, pp.195-205, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- I. Evaluation of the Treatment Processes of Patients with MS and Comparing Liver Function Test Parameters with Healthy Individuals**  
Delikanlı Akbay G.  
14th International Conference and Exhibition on Alzheimers Disease, Dementia Ageing, Frankfurt, Germany, 05 October 2020, vol.6, no.2, pp.1-2
- II. Effect of Intermittent Fasting and Intermittent Energy Restriction on Weight Loss and Body**

## Composition

Delikanlı Akbay G., Adanur Uzunlar E.

5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life Sport 2019, Ankara, Turkey, 2 - 06 October 2019, pp.1

### III. The Effect of Education and Socioeconomic Level of Women on Infant Nutrition Knowledge Level and Practices

DELİKANLI AKBAY G., PEKCAN A. G.

20th world congress on nutrition and health sciences, Tokyo, Japan, 14 - 16 May 2018

### IV. KBY Hastalarının Beslenme Durumlarının ve Antropometrik Ölçümlerinin Belirlenmesi

DELİKANLI AKBAY G.

I. Uluslararası .Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.319

### V. Sekreteryaya Çalışanlarının Paketli Besin Tüketimi ve Beslenme Bilgi Düzeyinin Belirlenmesi

DELİKANLI AKBAY G.

I. Uluslararası .Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Burdur, Turkey, 2 - 05 May 2018, pp.130

### VI. Obez Kadınlarda D Vitamini Düzeyinin Belirlenmesi

DELİKANLI AKBAY G.

istanbul 2. ulusal beslenme ve diyetetik kongresi, İstanbul, Turkey, 23 - 26 November 2017

### VII. KTÜ FARABİ HASTANESİ 'NE BAŞVURAN 0-24 AY ARASI BEBEĞİ OLAN ANNELERİN EMZİRME VE BEBEK BESLENMESİ KONUSUNDAKİ BİLGİ DÜZEYLERİ İLE UYGULAMALARININ BELİRLENMESİ

DELİKANLI AKBAY G., PEKCAN A. G.

uluslararası sağlıklı beslenme kongresi gastrointestinal hastalıklar, İzmir, Turkey, 5 - 07 October 2017

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Türkiye Diyetisyenler Derneği, Member, 2013 - Continues

## Scientific Refereeing

Eurasian Journal of Biological and Chemical Sciences, National Scientific Refreed Journal, October 2023

samsun sağlık bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2023

Food and Health, National Scientific Refreed Journal, August 2023

İzmir Katip Çelebi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023

tOGÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023

TOGÜ Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, May 2023

Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2023

Samsun Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2022

İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2021

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2021

journal of pharmaceutical research international, Journal Indexed in ESCI, May 2021

Beslenme ve Diyet Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2021

PLANT CELL BIOTECHNOLOGY AND MOLECULAR BIOLOGY, Other Indexed Journal, December 2020

Bayburt Üniversitesi fen Bilimleri dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2020

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü dergisi, National Scientific Refreed Journal, June 2020

Cumhuriyet Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2019

## Metrics

Publication: 19

## **Congress and Symposium Activities**

Nutrition 2023, Invited Speaker, Valencia, Spain, 2023

8. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yönetimi Kongresi: Sağlıkta İnsan Kaynakları Yönetimi ve İstihdam Sorunları, Invited Speaker, Trabzon, Turkey, 2023

international webinar on Dementia and Dementia Care, Invited Speaker, Paris, France, 2022

I. Uluslararası Sağlık Bilimleri ve Yaşam Kongresi, Attendee, Burdur, Turkey, 2018

Uluslararası Sağlıklı Beslenme Kongresi Gastrointestinal Hastalıklar, Attendee, İzmir, Turkey, 2017

İstanbul 2. Beslenme ve Diyetetik kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2017

7. Uluslararası Beslenme ve Diyetetik Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2010

## **Non Academic Experience**

University, Karadeniz Technical University, Tıp Fakültesi

Farabi Hastanesi