

Prof. AYDA KARACA

Personal Information

Office Phone: [+90 903122976](tel:+90903122976) Extension: 8901

Fax Phone: [+90 312 299 2167](tel:+903122992167)

Email: ayda@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/ayda>

Address: Hacettepe üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon Bölümü, Fiziksel Aktivite ve Sağlık Anabilim Dalı, Beytepe Ankara

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-3189-2385

Yoksis Researcher ID: 113437

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi , Turkey 1998 - 2004

Postgraduate, Hacettepe University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi , Turkey 1994 - 1998

Undergraduate, Hacettepe University, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi Yüksekokulu, Turkey 1989 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Çalışan bireylerde üç farklı fiziksel aktivite anketinin güvenilirliği ve geçerliği, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi (Dr), 2004

Postgraduate, Fiziksel Aktivite Değerlendirme Anketi (FADA) güvenilirlik ve geçerlik çalışması, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi (Dr), 1998

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Sports Sciences and Technology, Physical Education and Sports, Recreation

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe University, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon Bölümü, 2022 - Continues

Associate Professor, Hacettepe University, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon Bölümü, 2013 - 2022

Assistant Professor, Hacettepe University, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi Yüksekokulu, 2011 - 2013

Instructor, Hacettepe University, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi Yüksekokulu, 2004 - 2011

Instructor, University of Cambridge, Medical Research Council (Mrc), Human Nutrition Research (Hnr), Elsie Widdowson Laboratory, 2007 - 2008

Research Assistant, Hacettepe University, Spor Bilimleri Ve Teknolojisi Yüksekokulu, 1995 - 2004

Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Spor Bilimleri Fakültesi, 2014 - Continues

Head of Department, Hacettepe University, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon Bölümü, 2013 - Continues

Vice Dean, Hacettepe University, Spor Bilimleri Fakültesi, 2017 - 2022

Deputy Head of Department, Hacettepe University, Spor Bilimleri Fakültesi, Rekreasyon Bölümü, 2014 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Validation of the ActiGraph wGT3X-BT Accelerometer for Step Counts at Five Different Body Locations in Laboratory Settings**
KARACA A., DEMİRCİ N., Yılmaz V., Hazir Aytar S., CAN S., ÜNVER E.
MEASUREMENT IN PHYSICAL EDUCATION AND EXERCISE SCIENCE, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Correlates of Internet addiction in Turkish adolescents**
KARACA A., DEMİRCİ N., ÇAĞLAR E., KONŞUK ÜNLÜ H.
Children and Youth Services Review, vol.126, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Screen Time Differences among Turkish University Students as an Indicator of Sedentary Lifestyle and Inactivity**
ÇAĞLAR E., Bilgili N., KARACA A., Deliceoglu G.
CROATIAN JOURNAL OF EDUCATION-HRVATSKI CASOPIS ZA ODGOJ I OBRAZOVANJE, vol.19, no.4, pp.1105-1130, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Screen time of adolescents in an economically developing country: The case of Turkey**
KARACA A., Caglar E., Bilgili N., Ayaz S.
ANNALS OF HUMAN BIOLOGY, vol.38, no.1, pp.28-33, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **The Psychological Characteristics and Health Related Behavior of Adolescents: The Possible Roles of Social Physique Anxiety and Gender**
Caglar E., Bilgili N., KARACA A., Ayaz S., Asci F. H.
SPANISH JOURNAL OF PSYCHOLOGY, vol.13, no.2, pp.741-750, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Physical Activity Levels of the Young Adults in an Economically Developing Country: The Turkish Sample**
KARACA A., Caglar E., Cinemre S. A.
JOURNAL OF HUMAN KINETICS, vol.22, pp.91-98, 2009 (Peer-Reviewed Journal)

Articles Published in Other Journals

- I. **Organize Edilmiş Sporlara Katılan Çocuklar Önerilen Adım Sayısını Karşılıyor mu?**
DEMİRCİ N., KARACA A., CİNEMRE Ş. A. , ÜNVER E.
Spor Bilimleri Dergisi Hacettepe Üniversitesi, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Step count for 7th and 8th grade students in structured and unstructured physical education classes**
DEMİRCİ N., Yılmaz R., KARACA A.
PHYSICAL ACTIVITY REVIEW, vol.9, no.1, pp.54-61, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Determination of musculoskeletal system pain, physical activity intensity, and prolonged sitting of university students using smartphone**
CAN S., KARACA A.
BIOMEDICAL HUMAN KINETICS, vol.11, no.1, pp.28-35, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Physical Activity Measurement By SWA in Employees: Weekdays And Weekend**
CAN S., KARACA A., ARSLAN E., Biernat E.
PHYSICAL ACTIVITY REVIEW, vol.5, pp.167-175, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Physical activity with regard to socio-demographic variables and decisional balance perceptions for**

exercise among university students

KARACA A., Çağlar E., Deliceoglu G., Bilgili N.

Journal of Physical Education and Sport, vol.16, no.3, pp.932-939, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

VI. Regular Sport Participation of High School Students with regard to Gender, Age and Parent's Education: The Case of Turkey.

KARACA A.

World Applied Science Journal, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

VII. Yetişkin Bireylerde Orta ve Yüksek Şiddette Fiziksel Aktivitenin Cinsiyete Göre İncelenmesi

KARACA A.

Spor Bilimleri Dergisi: Hacettepe Üniversitesi, vol.19, pp.54-62, 2008 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. Fiziksel Aktivite Değerlendirme Anketi'nin (FADA) Üniversite Öğrencileri Üzerinde Güvenirlik ve Geçerlik Çalışması

KARACA A.

Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

IX. Çalışan Bireylerde Üç Farklı Fiziksel Aktivite Anketinin Güvenirliği ve Geçerliği

KARACA A., TURNAGÖL H. H.

Spor Bilimleri Dergisi: Hacettepe Üniversitesi, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

X. Çalışan Bireylerde Üç Farklı Fiziksel Aktivite Anketinin Güvenirliği ve Geçerliği

KARACA A., TURNAGÖL H. H.

Spor Bilimleri Dergisi, vol.18, no.2, pp.57-67, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

XI. Gülveren Sağlık Ocağı Bölgesinde Yaşayan Ev Kadınlarının Fiziksel Aktivite Düzeyleri

KARACA A., BİLGİLİ N.

Hacettepe Üniversitesi Hemşirelik, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

XII. Fiziksel Aktivite Değerlendirme Anketi (FADA) Güvenirlik ve Geçerlik Çalışması

KARACA A., ERGEN E., KORUÇ Z.

Spor Bilimleri Dergisi: Hacettepe Üniversitesi, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. Ankara İlinde Çalışan Bireylerin Bedensel Etkinlik Düzeyleri

KARACA A.

Gazi Beden Eğitimi ve Spor Bilimleri Dergisi, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Fiziksel Aktivite Değerlendirme Yöntemleri**
KARACA A.
Spor Yayınevi ve Kitabevi, Ankara, 2017
- II. **Engellilerde Fiziksel Aktivite**
TURAN A., AKI E., BUMİN G., TUNCA YILMAZ Ö., KARACA A., EKİCİ G., ÖKSÜZ Ç., ANAFOROĞLU B., ATASAVUN UYSAL S., KONUŞKAN B., et al.
in: Türkiye Fiziksel Aktivite Rehberi, Haydar Demirel, Hülya Kayıhan, Elif N. Özmert, Asuman Doğan, Editor, Kuban Matbaacılık Yayıncılık, Ankara, pp.83-99, 2014
- III. **Fiziksel Aktivite ve Sağlık.**
KARACA A.
in: Spor ve Mesire Yerleri, , Editor, Aygül Ofset, Ankara, pp.35-43, 2005

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Ramazan Açlığının Vücut Kompozisyonu ve Toplam Vücut Suyu Üzerine Etkisi**
KÜÇÜKKUBAŞ N., HARBİLİ S., KARACA A.
15th International Sport Sciences Congress, 15 - 18 November 2017

- II. **Mikro işletme sahipleri ve çalışanlarının fiziksel aktivite ve oturma sürelerinin bazı sosyodemografik değişkenlere göre incelenmesi**
KARACA A., SAĞINÇ S., KURUOĞLU M. Y.
15th International Sport Sciences Congress, 15 - 18 November 2017
- III. **Üniversite öğrencilerinin yakın çevrede yürünebilirlik algısı, fiziksel olarak aktif ve inaktif geçirdikleri sürenin incelenmesi**
ERDOĞAN E. M. , ARPINAR AVŞAR P., KARACA A.
15th International Sport Sciences Congress, 15 - 18 November 2017
- IV. **Okul Dışı Sportif Etkinliklere Katılan 11-13 Yaşları Arasındaki Çocukların Okul İçi ve Okul Dışı Adım Sayılarının İncelenmesi**
DEMİRCİ N., KARACA A., CİNEMRE Ş. A. , ÜNVER E.
15. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, 15 - 18 November 2017
- V. **Determination of Physical Activity Habits and Musculoskeletal System Complaints of University Students Using Smartphone: Example of the Province of Çorum.**
CAN S., KARACA A.
15th International Sport Sciences Congress, Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.1361-1362
- VI. **Reliability and Validity of Turkish Version of International Physical Activity Questionnaire-Short Form in Obese Adults.**
KARACA A., CAN S., GÖKÇE İ.
15th International Sport Sciences Congress., Antalya, Turkey, 15 - 18 November 2017, pp.1368-1369
- VII. **Dietary energy expenditure and nutrient intakes are similar among different physical activity levels in adults**
KARABUDAK E., ERTAŞ ÖZTÜRK Y., KARACA A.
39th ESPEN Congress, Netherlands, 9 - 12 September 2017, vol.36
- VIII. **Consumption differences of foods and beverages in different sport activity levels in adults**
ERTAŞ ÖZTÜRK Y., KARABUDAK E., KARACA A.
39th ESPEN Congress, Netherlands, 9 - 12 September 2017, vol.36
- IX. **Çalışan bireylerde hafta içi ve hafta sonu fiziksel aktivite düzeylerinin Sense Wear Armband (SWA) ile ölçülmesi**
CAN S., KARACA A., ARSLAN E., Biernat E.
6. Ulusal sağlıklı Yaşam Sempozyumu, 1. Yaşam İçin Beslenme ve Spor Kongresi, Turkey, 24 - 27 May 2017
- X. **Çocuk ve Ergenlerin Küresel Boyutta Fiziksel Aktivite Düzeyleri**
KARACA A.
6. Ulusal sağlıklı Yaşam Sempozyumu, 1. Yaşam İçin Beslenme ve Spor Kongresi, Turkey, 24 - 27 May 2017
- XI. **Participation duration of walking for transportation household activities sitting at home and sport in the weekday and weekend among employees**
KARACA A., ÇAĞLAR E., ERDEK M.
14th International Sport Sciences Congress, 1 - 04 November 2016
- XII. **Physical Self Perception and Physical Activity Level of University Students**
ÇAĞLAR E., KARACA A., CİNEMRE Ş. A.
10th World Congress of Sport Psychology, Skiathos, Greece, 28 May - 02 June 2001
- XIII. **Participation with Regard to Gender, School Grade and Parents' Level of Education**
KARACA A., ERTURAN İLKER A. G.
Congress of the International Association of Physical Education in Higher Education (AIESEP), Coruna, Spain, 26 - 29 September 2010
- XIV. **An Examinatoin of Physical Activity Levels of Working People with regard to Some Socio-Demographic Factors**
KARACA A.
11th International Sport Sciences Congress, 10 - 12 November 2010
- XV. **Psychological Characteristics and Health Related Behavior of Adolescents Possible Roles of Social Physique Anxiety and Gender**

ÇAĞLAR E., BİLGİLİ N., KARACA A., AYAZ S., AŞÇI F. H.
ISSP 12th World Congress of Sport Psychology, 17 - 21 June 2009

XVI. **Physical activity Levels of University Students**

KARACA A., ÇAĞLAR E., CİNEMRE Ş. A.

7. Uluslararası Spor Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002, pp.167

Supported Projects

KARACA A., Sağınç S., DEMİRCİ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Ev Hanımlarının Fiziksel Aktivite ve Sedanter Davranışlarının incelenmesi, 2019 - 2020

KOCA ARITAN C., CANBAZ B., BAHAR ÖZVARIŞ Ü. Ş. , KARACA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiyede Yaşayan Suriyeli Göçmen Kadınların Güçlenmelerinde ve Toplumsal Entegrasyonunda Bir Sosyal Politika Aracı Olarak Fiziksel Aktivitenin Kullanılması, 2018 - 2020

ARPINAR AVŞAR P., KARACA A., ERDOĞAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, "AKTİF KAMPÜS":

BEYTEPE KAMPUSÜNDE AKTİF ULAŞIM YOLUYLA FİZİKSEL AKTİVİTENİN ÖZENDİRİLMESİ PROJESİ, 2015 - 2020

KARACA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğretim Üyesi kariyer geçiş desteği, 2016 - 2018

Project Supported by Higher Education Institutions, 15. Ulusal Spor Hekimliği Kongresi, 2015 - 2016

KARACA A., Project Supported by Higher Education Institutions, Hareket (Move) Kongresi 2015, 2015 - 2016

Metrics

Publication: 39

Citation (WoS): 33

Citation (Scopus): 35

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 3