

# Prof. TİMUR GÜLTEKİN

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 310 328 0174](tel:+903103280174) Extension: 8

**Email:** [tgultekin@ankara.edu.tr](mailto:tgultekin@ankara.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.ankara.edu.tr/tgultekin>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3520-5308

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAF-8237-2020

ScopusID: 56161068400

Yoksis Researcher ID: 10791

## Education Information

Doctorate, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Fizik Antropoloji (Dr), Turkey 1999 - 2004

Postgraduate, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Fizik Antropoloji (YI) (Tezli), Turkey 1997 - 1999

Undergraduate, Ankara University, Dil Ve Tarih Coğrafya Fakültesi, Fizik Ve Paleoantropoloji Bölümü, Turkey 1993 - 1997

## Dissertations

Postgraduate, Ankara'da düşük sosyoekonomik düzeydeki 7-17 yaş grubu okul çocuklarında deri kıvrımı kalınlığı değerleri, Ankara University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Fizik Antropoloji (YI) (Tezli), 1999

## Research Areas

Physical Anthropology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Ankara University, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - Continues

## Academic and Administrative Experience

meslek yüksek okullar koordinatörlüğü, Ankara University, Rektörlük, 2020 - Continues

Manager of Research and Application Center, Ankara University, 2020 - Continues

Meslek Yüksekokulu Akademik Kurul Üyesi, Ankara University, Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2018 - Continues

Head of Department, Ankara University, 2018 - 2020

Ankara University, 2012 - 2020

Ankara University, 2015 - 2018

Ankara University, 2009 - 2018

Ankara University, 2016 - 2017

Assistant Director of the Institute, Ankara University, 2011 - 2012

## Courses

- Beslenme Antropolojisi, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2018 - 2019, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
- İnsanda Biyolojik Çeşitlilik, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
- Populasyon Genetiği, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
- Beslenme İlkeleri ve Beslenme Antropolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
- Spor Antropolojisi, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007
- Kinantropometri, Doctorate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
- İnsan Adaptasyonu, Postgraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008
- Genetik, Undergraduate, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

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

- I. **Changes in paranasal sinus volumes, temporal bone pneumatization, internal acoustic canal and olfactory cleft dimensions over the centuries: a comparison of skulls from different epochs in Anatolia**  
YÜCEL L., AZİZİ F., MERAL S. C., SÖNMEZ Ç., SEVİM EROL A., COŞKUN Z. Ü., GÜLTEKİN T., KARAÇAYLI C., SATAR B.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.281, no.11, pp.5983-5990, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Designing ergonomic toilets and bathrooms for older adults: A study on anthropometric dimensions and recommendations**  
ÖZGÜN BAŞIBÜYÜK G., Güler Z. Ö., KILIÇ B., Yaylagül N. K., AY F., Bekdaş O., ÖZGÜR Ö., GÜLTEKİN T.  
Geriatric Nursing, vol.55, pp.263-269, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **The genetic history of the Southern Arc: A bridge between West Asia and Europe**  
Lazaridis I., Alpaslan-Roodenberg S., Acar A., AÇIKKOL A., Davtyan R., Agelarakis A., Aghikyan L., Akyuz U., Andreeva D., AndrijaSevic G., et al.  
Science, vol.377, no.6609, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **A genetic probe into the ancient and medieval history of Southern Europe and West Asia**  
Lazaridis I., Alpaslan-Roodenberg S., Agelarakis A., Aghikyan L., Akyuz U., Andreeva D., Andrijasevic G., Antonovic D., Armit I., Atmaca A., et al.  
SCIENCE, vol.377, no.6609, pp.940-951, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Ancient DNA from Mesopotamia suggests distinct Pre-Pottery and Pottery Neolithic migrations into Anatolia**  
Lazaridis I., Alpaslan-Roodenberg S., Acar A., AÇIKKOL A., Agelarakis A., Aghikyan L., Akyuz U., Andreeva D., Andrijasevic G., Antonovic D., et al.  
SCIENCE, vol.377, no.6609, pp.982-987, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Yaşlanmayla Birlikte Boy Uzunluğu ve Oturma (Bust) Yüksekliğinde Meydana Gelen Değişimler**  
GÜLTEKİN T., AKIN G.  
TURK GERIATRI DERGISI, vol.8, no.3, pp.123-128, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **ACCURATE SEX DETERMINATION USING ANCIENT DNA ANALYSIS FOR HUMAN SKELETAL REMAINS FROM DIFFERENT HISTORICAL ARCHEOLOGICAL SITES IN TURKEY**  
Tekeli E., Gültekin T., Doksanalti M. E., Öztaner S. H., Elma C.  
MEDITERRANEAN ARCHAEOLOGY & ARCHAEOOMETRY, vol.20, no.1, pp.93-106, 2020 (AHCI)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Significance of On-Site Forensic Anthropological Studies in Post-Disaster and Emergency Contexts: The Case of Turkey**  
VAROL N., ÇEKEN C., GÜLTEKİN T., GÜLCÜ T. Z.  
TRC JOURNAL OF HUMANITARIAN ACTION, vol.1, no.1, pp.49-57, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Risk Management Implemented by Turkey during the COVID-19 Pandemic Disaster**  
VAROL N., ARTİK Y., GÜLTEKİN T.  
Archives of Molecular Biology and Genetics, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Yaşlılarda ölçülen boy uzunluğu ve diz yüksekliğinden hesaplanan boy uzunluğu değerlerinin incelenmesi**  
Hande Hınçal S., GÜLTEKİN T.  
ANTHROPOLOGY, vol.41, pp.150-155, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi ile Maksiller Sinüsten Cinsiyet Tayini**  
Şimşek H. A., GÜLTEKİN T., BİLECENOĞLU B., KOLSUZ M. E., ATAKAN C.  
Türkiye Klinikleri Diş Hekimliği Bilimleri Dergisi, vol.27, no.3, pp.364-371, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Sex Determination from the Maxillary Sinus by Cone Beam Computed Tomography**  
Şimşek H. A., GÜLTEKİN T., BİLECENOĞLU B., KOLSUZ M. E., ATAKAN C.  
Türkiye Klinikleri Journal of Dental Sciences, vol.27, no.3, pp.364-371, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Pandemilere Antropolojik Bakış: Koronavirüs (Covid-19) Örneği**  
ÖZKOÇAK V., KOÇ F., GÜLTEKİN T.  
JOURNAL OF TURKISH STUDIES, vol.15, no.2, pp.1183-1195, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Konik Işınlı Bilgisayarlı Tomografi (KIBT) ile Frontal Sinüsten Morfolojik Cinsiyet Tayini**  
ŞİMŞEK H. A., GÜLTEKİN T., BİLECENOĞLU B., KOLSUZ M. E., ATAKAN C.  
Türkiye Klinikleri Adli Tıp ve Adli Bilimler Dergisi, vol.17, no.2, pp.117-121, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Obesity and Body Image of Women and Men in Iran-Tabriz**  
SHAHVIRDI L., GÜLTEKİN T., ALIZADEH AGHDAM M. B., ACITAŞ Ş., ŞENOĞLU B.  
ANTHROPOLOGY, vol.38, pp.37-45, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. **Kitlesel Göç ve Artan Şehirleşme Olgusu Karşısında Etkili Bir Afet Yönetişim Süreci**  
Gültekin T., Koç F.  
in: Afet Yönetişimi , nehir varol,önder bozkurt, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.110-126, 2023
- II. **Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesinde Antropolojinin Tarihsel Gelişimi**  
Sevim Erol A., Gültekin T., Aksoy Sugiyama C.  
in: Cumhuriyetin 100. Yılına Armağan Kuruluşundan Günümüze Ata Yadigarı Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi, Levent Kayapınar, Murat Küçük, Rüya Bayar, Türkan Banu Güler, Derya Koray Düşünceli, Muhammet Öksüz, Editor, Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, pp.35-70, 2023
- III. **Turizm Sektöründe Afet Risk Yönetimi**  
Varol N., Gültekin T., Selimoğlu E., Doymuş K.  
in: Current Debates on Social Sciences 4, Alpaslan Ceylan, İlhami Durmuş, Salih Çeçen, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.227-239, 2022
- IV. **Afetlerin İnsan Doğası ve Çeşitliliği Üzerindeki Etkileri**  
GÜLTEKİN T., Gökdemir S.  
in: Disiplinlerarası Bakışla Afet Risk Yönetimi 1, VAROL NEHİR, TİMUR GÜLTEKİN, Editor, NOBEL, Ankara, pp.181-191, 2022
- V. **Atalarımızın Yemek Yeme Kültürünün Günümüz Alışkanlıklarına Etkisi**  
Selimoğlu E., Gültekin T. (Editor)  
in: Biyolojik ve Kültürel Antropolojik Boyutlarıyla Beslenme, Timur Gültekin, Melike Kaplan, Editor, Nobel Yayınevi,

Ankara, pp.1-18, 2021

- VI. **Atalarımızın Yemek Yeme Kültürünün Günümüz Alışkanlıklarına Etkisi**  
GÜLTEKİN T., SELİMOĞLU E.  
in: Biyolojik ve Kültürel Antropolojik Boyutlarıyla Beslenme, Timur Gültekin Melike Kaplan, Editor, Nobel Bilimsel, Ankara, pp.1-19, 2021
- VII. **Antropomeri ve Spor**  
AKIN G., TEKDEMİR İ., GÜLTEKİN T., EROL A. E., BEKTAŞ Y.  
Alter Yayıncılık, Ankara, 2020
- VIII. **Antropometri ve Spor**  
AKIN G., TEKDEMİR İ., GÜLTEKİN T., EROL A. E., BEKTAŞ Y.  
Alter Yayıncılık, Ankara, 2020
- IX. **Oral Patoloji, Diş Çürüğü: Muş Tepeköy Höyük**  
YILMAZ H., GÜLTEKİN T., GOKSAL N., ERDOĞAN S.  
in: Current Debates on Social Sciences 3, Salih Çeçen, Ömer Kahya, Şafak Bozgun, Koray Toptaş, Editor, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, pp.149-166, 2019
- X. **Yakın Çağ Muş Tepeköy Höyük İskeletlerinde Travma İzleri**  
GÖKSAL N., YILMAZ H., GÜLTEKİN T., ERDOĞAN S.  
in: Current Debates on Social Sciences Human Studies 3, Çeçen, Salih Kahya, Ömer Bozgu, Şafak Toptaş, Koray, Editor, Bilgin Kültür Sanat Yayınları, Ankara, pp.97-106, 2019
- XI. **BODY COMPOSITION VALUES AND OBESITY FREQUENCY IN SCHOOL -AGE CHILDREN KUL ÇAĞI ÇOCUKLARDA VÜCUT KOMPOZİSYONU DEĞERLERİ VE OBEZİTE SIKLIĞI**  
ÖZKOÇAK V., HINÇAL S. H., BEKTAŞ Y., GÜLTEKİN T.  
in: CURRENT DEBATES IN ANTHROPOLOGY ARCHAEOLOGY, Vahdet Özkoak, Editor, IJOPEC Publication, pp.71-78, 2018
- XII. **Anadolu İnsanında Kulağın Geometrik Morfometrik Analizi ile Yaş Tahmini**  
ÖZKOÇAK V., GÜLTEKİN T.  
in: CURRENT DEBATES IN SOCIOLOGY ANTHROPOLOGY, ANŞÜKRÜ ASLAN, Cihan Cinemre, Editor, IJOPEC Publication Limited, İstanbul, pp.311-333, 2017
- XIII. **Destanlarda Nuh Tufanı**  
GÜLTEKİN T., AKIN G.  
in: Yaşar Coşkun'na Saygı Yazıları, Semih Güneri, Editor, Dokuz Eylül Üniversitesi Matbaası, İzmir, pp.153, 2017
- XIV. **Ergonomik Restoran Tasarımı ve Güvenliği**  
AKIN G., GÜLTEKİN T.  
Ankara Üniversitesi, Ankara, 2015
- XV. **İş Sağlığı ve Güvenliği Açısından Ergonomi**  
AKIN G., GÜLTEKİN T.  
Ankara Üniversitesi Basımevi, Ankara, 2014
- XVI. **Geçmişten Günümüze Anadolu'da Beslenme**  
GÜLEÇ E., ÖZER İ., KOCA ÖZER B., SAĞIR M., GÜLTEKİN T.  
in: Armağan Erkanal a Armağan Anadolu Kültürlerine Bir Bakış, , Editor, Hacettepe Üniversitesi Yayınları, pp.327-342, 2014
- XVII. **Anadolu Uygarlıklarında Spor**  
YILDIRAN İ., GÜLTEKİN T.  
Spor Yayınevi, 2012
- XVIII. **Hellenistik ve Roma Dönemi Anadolu Topluluklarının Sağlık Profili**  
GÜLEÇ E., ÖZER İ., KOCA ÖZER B., GÜLTEKİN T., ÖZBULUT Z.  
in: Stratonikeia dan Lagina ya Ahmet Adil Tırpan Armağanı, Bilal Söğüt, Editor, Ege Yayınevi, pp.281-288, 2012
- XIX. **Türkiye'de antropometri odaklı ergonomik yaklaşımlar**  
GÜLTEKİN T., KOCA ÖZER B.  
in: Biyolojik Antropoloji, Erksin Güleç, İsmail Özer, Mehmet Sağır, Başak Koca Özer, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.225-248, 2012

- XX. **Nutrition and food consumption in Anatolia**  
ÖZER İ., GÜLTEKİN T., KOCA ÖZER B., SAĞIR M., GÜLEÇ E.  
in: Nutrition Factors in Past and Present Populations, E.B. Bodzsar and C. Susanne, Editor, Platin Publ. and Press, Budapest, pp.39-56, 2010
- XXI. **Una breve panoramica dell'analisi bio-antropologica su resti scheletrici di provenienza anatolica: dal Neolitico Superiore all'Impero Ottomano**  
GÜLEÇ E., GÜLTEKİN T., ÖZER İ., SAĞIR M., KOCA ÖZER B.  
in: Dal Bronzo Al Ferro Sulla Possibile Origine Etruschi, Annese M. and Chiarelli B. , Editor, Digital Print, pp.119-138, 2010
- XXII. **Prevalence and trends in overweight and obesity among Turkish children and adolescents**  
KOCA ÖZER B., GÜLTEKİN T.  
in: Obesity A Multidimensional Approach to Contemporary Global Issue, Sinha R., Kapoor S. , Editor, Dhanraj Book House, Delhi, pp.106-117, 2009
- XXIII. **Longevity in Ancient Anatolian and Turkish Populations from Neolithic to Present**  
KOCA ÖZER B., GÜLTEKİN T., ÖZER İ., SAĞIR M., GÜLEÇ E.  
in: EAA Biennial Book , Editor, European Anthropological Association, pp.45-58, 2008
- XXIV. **Longevity in ancient Anatolian and Turkish populations from Neolithic to present**  
KOCA ÖZER B., GÜLTEKİN T., ÖZER İ., SAĞIR M., GÜLEÇ E.  
in: Aeging Related Problems in Past and Present Populations, Bodzsar E.B., Susanne C. , Editor, Platin Publ. And Press, Budapest, pp.45-58, 2008

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Prediction equations for the estimation of body weight on elderly using anthropometric measurements**  
GÜLTEKİN T., BEKTAŞ Y., ACITAŞ Ş., ŞENOĞLU B.  
International Congress of Anthropological Sciences (ICAS), 9 - 11 April 2015

## Supported Projects

- GÜLTEKİN T., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan Yüzünden Geometrik Morfometri Analizi ile Cinsiyet Tayini, 2017 - Continues
- Varol N., Gültekin T., Other International Funding Programs, Mudem A1 Düzeyi Çevrimiçi Eğitim Materyali Üretme, Geliştirme ve Uygulama AR-GE Projesi, 2023 - 2023
- Varol N., Gültekin T., Other International Funding Programs, CLS-2023, 2023 - 2023
- Sevim Erol A., Gültekin T., Sönmez Sözer Ç., Yücel L., TUBITAK Project, Antik Dönem Anadolu Toplumlarına Ait Kafatası Örneklerinde Paranazal Sinus ve Temporal Kemik Yapılarının İncelenmesi, 2023 - 2023
- Gültekin T., Varol N., Other International Funding Programs, EPAM SYSTEM (GEORGIA) YADOT- ÇOCUK ARGE PROJESİ (YABANCI DİL OLARAK TÜRKÇE- ÇOCUK), 2022 - 2023
- Gültekin T., Üner E. H., Tahmaz G. S., Ünal Kirazcı B., Selimoğlu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Türk Mutfağına Ait Reçetelerin Standartlaştırılması Amacıyla Moleküler Gastronomi Laboratuvarının Altyapısının Oluşturulması, 2018 - 2020
- GÜLTEKİN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Arkeolojik Kazılardan Çıkarılan Kemiklerden Antik DNA Çalışması, 2015 - 2017
- GÜLTEKİN T., Project Supported by Higher Education Institutions, Bazı Anadolu Antik Kentlerinden Çıkarılan Kemiklerde Antik Dna Çalışması, 2015 - 2017

## Scientific Refereeing

TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Ankara University, Turkey, January 2022

## Metrics

Publication: 107

Citation (WoS): 175

Citation (Scopus): 257

H-Index (WoS): 8

H-Index (Scopus): 10

## Awards

Gültekin T., Sevim Erol A., 44. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi Birincilik Ödülü , Sbü Ankara Gülhane Tıp Fakültesi Kbb Ad, November 2023

## Artistic Activity

GÜLTEKİN T., Ankara Rüzgarı, April 2019

GÜLTEKİN T., 2. Geçmişten Günümüze Anadolu Giysi, takı ve Ayakkabı Defilesi, Show, May 2018

GÜLTEKİN T., Yaşam Bilimleri, September 2017

GÜLTEKİN T., Yaşam Bilimleri Okulu, May 2017

GÜLTEKİN T., Beypazarı'nda Yaşam, February 2017

GÜLTEKİN T., Beypazarı Belediyesi SULUHAN(Nasuh Paşa Hanı) Etkinliği, İnsan-Kültür ve Takılar, May 2016

GÜLTEKİN T., Beypazarı Meslek Yüksekokulu, November 2015