

Prof. Dr. HANDAN ÜSTÜNDAĞ

Kişisel Bilgiler

E-posta: hustunda@anadolu.edu.tr

Web: <https://avesis.anadolu.edu.tr/hustunda>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0861-0156

Yoksis Araştırmacı ID: 56809

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Antropoloji (Dr), Türkiye 1998 - 2004

Yüksek Lisans, Ankara Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Paleoantropoloji (Dr), Türkiye 1994 - 1998

Lisans, Ankara Üniversitesi, Dil Ve Tarih Coğrafya Fakültesi, Antropoloji Bölümü, Türkiye 1989 - 1993

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Anadolu Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Arkeoloji Bölümü, 2021 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Anadolu Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, 2012 - 2021

Anadolu Üniversitesi, EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Antropoloji Bölümü, 2004 - 2012

Dr. Öğr. Üyesi, Anadolu Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü (Eski), 2004 - 2012

Öğretim Görevlisi, Anadolu Üniversitesi, EDEBİYAT FAKÜLTESİ, Antropoloji Bölümü, 1995 - 2004

Verdiği Dersler

Roma Döneminde Sağlık Sorunları ve Tedavi Yöntemleri, Doktora, 2013 - 2014

BİYOARKEOLOJİ, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2008 - 2009, 2006 - 2007

ARKEOLOJİ UYGULAMALARI II, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010

ARKEOLOJİ UYGULAMALARI I, Lisans, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010

ANTROPOLOJİ, Lisans, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

BİYOLOJİK ANTROPOLOJİ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

BİOARKEOLOJİ (ALMANCA), Lisans, 2012 - 2013, 2010 - 2011, 2009 - 2010

ESKİ TOPLUMLARDA SAĞLIK, HASTALIK VE BESLENME, Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2009 - 2010

SOSYAL ANTROPOLOJİ, Lisans, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004, 2002 - 2003, 2001 - 2002, 2000 - 2001

KÜLTÜREL ANTROPOLOJİ, Lisans, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Testing the guidelines of the New Coimbra Method for recording enthesal changes via interobserver agreement in a Bronze Age skeletal sample from Kultepe-Kanesh, Türkiye**
Kale D., ÜSTÜNDAĞ H., Ozen S., Ozgu D. C.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, cilt.33, sa.3, ss.479-488, 2023 (AHCI)
- II. **Spatial and temporal heterogeneity in human mobility patterns in Holocene Southwest Asia and the East Mediterranean**
Koptekin D., Yüncü E., Rodríguez-Varela R., Altınışık N. E., Psonis N., Kashuba N., Yorulmaz S., George R., Kazancı D. D., Kaptan D., et al.
Current Biology, cilt.33, sa.1, ss.41, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Bread and Class in Medieval Society: Foodways in Anatolia**
Izdebski A., Jaworski M., ÜSTÜNDAĞ H., Soltysiak A.
JOURNAL OF INTERDISCIPLINARY HISTORY, cilt.48, sa.3, ss.335-357, 2018 (AHCI)
- IV. **Continuity and change in cereal grinding technology at Kultepe, Turkey**
Jaworski M., ÜSTÜNDAĞ H., Soltysiak A.
ARCHAEOLOGICAL AND ANTHROPOLOGICAL SCIENCES, cilt.9, sa.3, ss.447-454, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **The History of Physical Anthropology in Turkey**
ÜSTÜNDAĞ H., Yazicioglu G. B.
ARCHAEOLOGICAL HUMAN REMAINS: GLOBAL PERSPECTIVES, ss.199-211, 2014 (SSCI)
- VI. **A Possible Case of Scheuermann's Disease from Akarcay Hoyuk, Birecik (Sanliurfa, Turkey)**
Ustundag H., Deveci A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, cilt.21, sa.2, ss.187-196, 2011 (AHCI)
- VII. **ANEMIA IN THE LIGHT OF GENETIC, ENVIRONMENTAL AND CULTURAL FACTORS: CASES OF SOME ANCIENT ANATOLIAN POPULATIONS**
Ustundag H.
TUBA-AR-TURKISH ACADEMY OF SCIENCES JOURNAL OF ARCHAEOLOGY, cilt.14, ss.173-192, 2011 (AHCI)
- VIII. **Schmorl's Nodes in a Post-Medieval Skeletal Sample from Klostermarienberg, Austria**
Ustundag H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, cilt.19, sa.6, ss.695-710, 2009 (AHCI)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Boğazköy (Hattuşa) İskelet Örneklerinde Biyolojik Stresin Etkilerinin Araştırılmasında Porotic Hyperostosis ve Sağkalım Analizinin Kullanılması**
ÜSTÜNDAĞ H.
Arkeoloji Bilimleri Dergisi, ss.122-139, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Enthesal changes in the hellenistic-roman population of boğazköy, turkey evidence for gender division of labor?**
Üstündağ H.
Bioarchaeology of the Near East, cilt.14, ss.27-49, 2020 (Scopus)
- III. **Arkeolojik İskelet Kalıntılarının İncelenmesinin Tarihsel Gelişimi ve Biyoarkeolojinin Doğuşu**
ÜSTÜNDAĞ H.
Arkhe Arkeoloji ve Sanat Tarihi Dergisi, sa.7, ss.14-21, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- IV. **İnsan Biyoarkeolojisi**
ÜSTÜNDAĞ H.
Arkhe Arkeoloji ve Sanat Tarihi Dergisi, sa.7, ss.8-13, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- V. **Die Ausgrabungen in Boğazköy-Hattusa 2017**
Schachner A., ÜSTÜNDAĞ H., Krüger D., Kühn S., Meissner M., Staemmler T., Silber T., Marazzi M., Guzzo N. B., Pepe C., et al.
ARCHÄOLOGISCHER ANZEIGER, cilt.1, ss.1-72, 2018 (Hakemli Dergi)
- VI. **Aynı Kemikler Değişen Anlamlar Irk Biliminden Biyoarkeolojiye**

- ÜSTÜNDAĞ H.
Modus Operandi İlişkisel Sosyal Bilimler Dergisi, sa.2, ss.65-94, 2015 (Hakemli Dergi)
- VII. **Phokaia (Turkey), season 2007**
ÜSTÜNDAĞ H.
Bioarchaeology of the Near East, cilt.3, ss.27-31, 2009 (Scopus)
- VIII. **Kültepe/Kanesh (Turkey), season 2007**
ÜSTÜNDAĞ H.
Bioarchaeology of the Near East, cilt.3, ss.31-35, 2009 (Scopus)
- IX. **Kuşadası Kadıkalesi Anaia Kazısında Bulunan İnsan İskelet Kalıntıları**
ÜSTÜNDAĞ H.
Arkeometri Sonuçları Toplantısı, sa.24, ss.209-228, 2009 (Hakemsiz Dergi)
- X. **Alanya Kalesi İskelet Topluluğunda Ağız ve Diş Sağlığı**
ÜSTÜNDAĞ H., DEMİREL F. A.
Hacettepe Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dergisi, cilt.26, sa.1, ss.219-234, 2009 (Hakemli Dergi)
- XI. **Short Fieldwork Report: Phokaia (Turkey), season 2007**
ÜSTÜNDAĞ H.
Bioarchaeology of the Near East, sa.3, ss.27-31, 2009 (Hakemsiz Dergi)
- XII. **Alanya Kalesi Kazılarında Bulunan İnsan İskelet Kalıntılarının Osteolojik Analizi**
ÜSTÜNDAĞ H., DEMİREL F. A.
Türk Arkeoloji ve Etnografya Dergisi, cilt.0, sa.8, ss.79-90, 2008 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Reconstructing Bronze Age Diet from Stable Isotopes Analysis: Preliminary Results from Kültepe-Kaneş**
ÖZDEMİR K., ÜSTÜNDAĞ H., Doğan T., Kulak F., KULAKOĞLU F.
Kültepe at the Crossroads between Disciplines Society, Settlement and Environment from the Fourth to the First Millennium BC, KULAKOĞLU FİKRİ, Michel Cécile, Editör, Brepols, Turnhout, ss.151-165, 2024
- II. **A First Attempt to Assess Activity Patterns at Kültepe: Studying Entheseal Changes in the Bronze Age Skeletal Sample**
Kale D., ÜSTÜNDAĞ H., Özen S., Özgü D. C., KULAKOĞLU F.
Kültepe at the Crossroads between Disciplines Society, Settlement and Environment from the Fourth to the First Millennium BC, KULAKOĞLU FİKRİ, Michel Cécile, Editör, Brepols, Turnhout, ss.135-150, 2024
- III. **Patterns of Mortality in Boğazköy during the Hellenistic-Roman Period**
ÜSTÜNDAĞ H.
Understanding Transformations: Exploring the Black Sea Region and Northern Central Anatolia in Antiquity, BYZAS 26, Sökmen, Emine, Schachner, Andreas, Editör, Ege Yayınları, İstanbul, ss.235-254, 2021
- IV. **Dünyanın Oluşumu ve Tarih Öncesi Çağlar**
ÜSTÜNDAĞ H.
Uygurlık Tarihi, Taciser Sivas, Editör, Anadolu Üniversitesi, Eskişehir, ss.2-25, 2017
- V. **Reconstructing Iron Age to Roman period diet from bioarchaeological remains: preliminary results from Boğazköy, north-central Anatolia**
Pickard C., Caldeira C., Harten N., ÜSTÜNDAĞ H., Schoop U. D., Bartosiewicz L., Schachner A.
Innovation Versus Beharrung Was Macht den Unterschied des Hethitischen Reichs im Anatolien des 2. Jahrtausends v. Chr.?BYZAS 23, Andreas Schachner, Editör, Ege Yayınları, İstanbul, ss.239-256, 2017
- VI. **The History of Physical Anthropology in Turkey**
ÜSTÜNDAĞ H., Gökçe Bike Y.
Archaeological Human Remains Global Perspectives, Barra Odonabhain, Maria Cecilia Lozada, Editör, Springer, ss.199-212, 2014
- VII. **Human Remains from Kültepe-Kanesh: Preliminary Results of the Old Assyrian Burials from the**

2005-2008 Excavations.

ÜSTÜNDAĞ H.

Current Research at Kültepe-Kanesh. An Interdisciplinary and Integrative Approach to Trade Networks, Internationalism, and Identity., L. Atici, F. Kulakoğlu, G. Barjamovic ve A. Fairbairn, Editör, Lockwood Press, Atlanta, ss.157-176, 2014

VIII. Turkey

ÜSTÜNDAĞ H.

The Routledge Handbook of Archaeological Human Remains and Legislation An international guide to laws and practice in the excavation and treatment of archaeological human remains, Nicholas Márquez, Linda Fibiger, Editör, Routledge, ss.455-468, 2011

IX. Paleopathological Evidence for Social Status in a Byzantine Burial from Kadıkalesi/Anaia (Kuşadası, Turkey): A Case of Diffuse Idiopathic Skeletal Hyperostosis (DISH),

ÜSTÜNDAĞ H.

Byzanz Das Römerreich im Mittelalter, Falko Daim, Jörg Drauschke, Editör, Verlag des Römisch-Germanisches Zentralmuseums, ss.199-208, 2010

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **İskelet Toplulukları Biyolojik Stres Düzeyi Bakımından Nasıl Karşılaştırılır? Boğazköy (Hattuša) Örneğinde Porotik Hiperostosis ve Sağkalım**
ÜSTÜNDAĞ H.
8. Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2023
- II. **Kültepe-Kaneş Tunç Çağı Topuluğunun Sütten Kesme Sürecinin Sabit İzotop Analizleriyle İncelenmesi**
ÖZDEMİR K., Irvine B., ÜSTÜNDAĞ H., Doğan T., Kulak F., KULAKOĞLU F.
8. Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2023
- III. **Entezyal Değişimlerin Kaydedilmesinde Gözlemciler Arası Uyum: Kültepe-Kaniş Tunç Çağı İskelet Topuluğunda Yeni Coimbra Yönteminin Testi**
Kale D., ÜSTÜNDAĞ H., Özen S., Özgü D. C.
8. Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 26 - 27 Ekim 2023
- IV. **Preliminary Ancient DNA Results from Kültepe-Kaneş**
AKBABA A., Yorulmaz S., SOMEL M., ÜSTÜNDAĞ H.
5th Kültepe International Meeting, Kayseri, Türkiye, 30 Temmuz 2022
- V. **Stable Isotope Analysis and Differences in Diet and Social Status in the Kültepe-Kaneş Population (the 2nd millennium BC)**
ÖZDEMİR K., ÜSTÜNDAĞ H., Doğan T., Kulak F.
5th Kültepe International Meeting, Kayseri, Türkiye, 30 Temmuz 2022
- VI. **Assessing Activity Patterns Using Entheseal Changes at Kültepe-Kaneş during the Early and Middle Bronze Ages**
Kale D., Özgü D. C., ÜSTÜNDAĞ H.
5th Kültepe International Meeting, Kayseri, Türkiye, 30 Temmuz 2022
- VII. **Aizanoi Kazılarında Bulunan İnsan İskelet Kalıntıları**
ÜSTÜNDAĞ H.
ANADOLU'DA HELLENİSTİK VE ROMA DÖNEMLERİNDE ÖLÜ GÖMME ADETLERİ ULUSLARARASI SEMPOZYUMU BİLDİRİ KİTABI, Kütahya, Türkiye, 23 - 26 Temmuz 2018
- VIII. **Application of ancient DNA (aDNA) analysis in the reconstruction of population structure at Kültepe/Kanesh.**
SOMEL M., ÜSTÜNDAĞ H.
4th Kültepe International Meeting (KIM), Kayseri, Türkiye, 01 Ağustos 2019
- IX. **Helenistik ve Roma Dönemi Boğazköy'de Hastalıklar ve Sağlık**

ÜSTÜNDAĞ H.

Değişimi Okumak: Antik Dönemde Kuzey ve Orta Karadeniz Bölgesi (MÖ 4/3.yy-MS 4/5.yy), Çorum, Türkiye, 18 Nisan 2018

X. **Gendered division of labour in a Hellenistic Roman population from Boğazköy Turkey Consideration of traumatic degenerative and musculoskeletal effects**

ÜSTÜNDAĞ H.

Working your fingers to the bone: An interdisciplinary conference on identifying occupation from the skeleton, Coimbra, Portekiz, 6 - 08 Temmuz 2016

XI. **Anthropological investigations of the burials from the mid Byzantine Ayazma Church of Assos**

ÜSTÜNDAĞ H.

Urbanitas: Changes in Cityscape and Urban Life in Late Antiquity and Early Byzantine Times. Assos in Context of Urban Centres in Western Asia Minor, Mainz, Almanya, 18 - 20 Kasım 2015

XII. **Osteobiographies of some individuals from Kültepe Kanesh**

ÜSTÜNDAĞ H.

2nd Kültepe International Meeting, Kayseri, Türkiye, 26 - 30 Temmuz 2015

XIII. **Trauma Osteoarthritis Schmorl's nodes and Periosteal Reactions in a Skeletal Sample from Hellenistic and Roman Boğazkale Hattu a Implications about Lifestyle**

ÜSTÜNDAĞ H.

International Congress of Anthropological Sciences, Ankara, Türkiye, 09 Nisan 2015 - 11 Nisan 2014

XIV. **Health and Disease in Old Assyrian Site Kültepe/Kanesh (Turkey)**

ÜSTÜNDAĞ H.

3rd International Conference on Biomedical Sciences and Methods in Archaeology, Bordeaux Üniversitesi, Bordeaux, Fransa, 06 Kasım 2014

XV. **Human Skeletal Remains from Kültepe/Kanesh: Current Research and Future Directions**

ÜSTÜNDAĞ H.

1st Kültepe International Meeting, Kültepe Kazı Başkanlığı, Kültepe, Kayseri. Eylül 2013, Kayseri, Türkiye, 19 Eylül 2013

XVI. **Health and Demography in Kültepe/Kanesh: Comparative Analysis of the Human Skeletal Remains from the Old Assyrian and Hellenistic/Roman Periods**

ÜSTÜNDAĞ H.

ASOR (American Schools of Oriental Research) 2012 Annual Meeting. Boston Üniversitesi, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 14 Kasım 2012

XVII. **Porotic Hyperostosis and Cribra Orbitalia in Skeletons from Kültepe/Kanesh, Turkey**

ÜSTÜNDAĞ H.

8th International Congress on the Archaeology of the Ancient Near East, Varşova, Polonya, 30 Nisan 2012

Desteklenen Projeler

ÜSTÜNDAĞ H., Eski Batı ve Güney Anadolu Toplumlarında Anemi Paleopatolojik Bir Yaklaşımla Genetik Çevresel ve Sosyal Etmenlerin Değerlendirilmesi, Devam Ediyor

Üstündağ H., Somel M., Özdemir K., Kulakoğlu F., TÜBİTAK Projesi, Kültepe-Kaniş Topluluğunun Biyolojik ve Sosyal Yapısının Multidisipliner Bir Yaklaşımla Analizi, 2020 - 2023

ÜSTÜNDAĞ H., Çorum İli, Boğazkale İlçesi, Boğazköy/Hattuşa Ören Yeri 2018 Yılı Kazı Çalışmaları, 2018 - 2018

ÜSTÜNDAĞ H., 2018 YILI KÜLTEPE KAZISI, 2018 - 2018

ÜSTÜNDAĞ H., Kütahya İli, Aizanoi Antik Kenti Kazı Çalışmaları, 2018 - 2018

ÜSTÜNDAĞ H., Kanlıtaş Höyük (Eskişehir) Arkeolojik Kazı ve Araştırması, 2017 - 2017

ÜSTÜNDAĞ H., KÜLTEPE ÖRENYERİ 2017 YILI KAZISI, 2017 - 2017