

Assoc. Prof. KAMERAY ÖZDEMİR

Personal Information

Office Phone: [+90 312 297 8225](tel:+903122978225)

Fax Phone: [+90 312 299 2085](tel:+903122992085)

Email: kameray.ozdemir@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler, Antropoloji, Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Arkeometri, Turkey 1995 - 1998

Postgraduate, Katholieke Universiteit Leuven, Letter, Eastern Mediterranean Archaeology, Belgium 1995 - 1996

Undergraduate, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Farmasotik Teknoloji Bölümü, Biyoloji, Turkey 1987 - 1993

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, İkiztepe Tunç Çağı Topluluğunda Element Analiziyle Beslenme Yapısının Belirlenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, Antropoloji (Dr), 2008

Postgraduate, An Archaeometric Study on the Iron Age Plant Samples from Patnos (Ağrı), Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Risk Analizi A.B.D., Arkeometri (YI) (Tezli), 1998

Postgraduate, Pine Polen Precipitation in Various Biotopes in Inner Anatolia in Turkey", Katholieke Universiteit Leuven, 1996

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Anthropology, Physical Anthropology, Paleoanthropology, Life Sciences, Molecular Biology and Genetics, Microbial Genetics, Chemistry, Analytical Chemistry, Atomic Mass Spectrometry, Infrared Spectroscopy, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - 2018

Assistant Professor, Yeni Yüzyıl Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2010 - 2012

Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - Continues

Hacettepe Üniversitesi, Edebiyat Fakültesi, Antropoloji Bölümü, 2012 - Continues

Advising Theses

ÖZDEMİR K., Farklı arkeolojik kemik türlerinde element birikiminin belirlenmesi: Tepecik-Çiftlik örneği, Postgraduate, E.EMRE(Student), 2017

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Application of ATR-FTIR spectroscopy and chemometrics for the discrimination of human bone remains from different archaeological sites in Turkey**
Bayari S., ÖZDEMİR K., Sen E. H. , Araujo-Andrade C., ERDAL Y. S.
SPECTROCHIMICA ACTA PART A-MOLECULAR AND BIOMOLECULAR SPECTROSCOPY, vol.237, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **A multi-faceted approach to weaning practices in a prehistoric population from İkiztepe, Samsun, Turkey**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S. , Itahashi Y., Irvine B.
JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE-REPORTS, vol.27, 2019 (Journal Indexed in AHCI)
- III. **A Case of Pituitary Gigantism and Acromegaly in Anatolia (Tasmasor, Erzurum, Turkey)**
ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D. , ERDAL Y. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.27, no.5, pp.725-744, 2017 (Journal Indexed in SSCI)
- IV. **A Case of Ancient Bladder Stones from Oluz Hoyuk, Amasya, Turkey**
ÖZDEMİR K., Akyol A. A. , ERDAL Y. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF OSTEOARCHAEOLOGY, vol.25, no.6, pp.827-837, 2015 (Journal Indexed in SSCI)
- V. **Hazelnut skin powder: A new brown colored functional ingredient**
ÖZDEMİR K., YILMAZ C., DURMAZ G., GÖKMEN V.
FOOD RESEARCH INTERNATIONAL, vol.65, pp.291-297, 2014 (Journal Indexed in SCI)
- VI. **Arsenic accumulation on the bones in the Early Bronze Age İkiztepe Population, Turkey**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S. , DEMİRCİ Ş.
JOURNAL OF ARCHAEOLOGICAL SCIENCE, vol.37, no.5, pp.1033-1041, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **BIOGEOCHEMICAL APPROACHES TO BIOARCHAEOLOGICAL RESEARCH IN TURKEY A Review**
Irvine B., ÖZDEMİR K.
JOURNAL OF EASTERN MEDITERRANEAN ARCHAEOLOGY AND HERITAGE STUDIES, vol.8, no.2, pp.174-199, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Investigations of Osteobiography of the Koru Tumulus Skeletons by Elemental Analysis**
ÖZDEMİR K., AKYOL A. A. , İREN K., ERDAL Y. S.
Gaziantep University Journal of Social Sciences, vol.17, no.3, pp.740-760, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Determination of weaning age by Sr/Ca ratios in the Early Bronze Age İkiztepe population Erken Tunç Çağı İkiztepe topluluğunda stronsiyum-kalsiyum oranı ile sütten kesme yaşının belirlenmesi**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S.
Cocuk Sagligi ve Hastaliklari Dergisi, vol.52, no.3, pp.128-140, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- IV. **Erken Tunç Çağı İkiztepe Topluluğunda Stronsiyum/Kalsiyum Oranı ile Sütten Kesme Yaşının Belirlenmesi**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S.

Books & Book Chapters

- I. **Acemhöyük'ten Bir İnsan İskeletinde Saptanan Yaralanmaların Adli Antropolojik Açından İncelenmesi**
ERDAL Y. S. , ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D.
in: Samsat'tan Acemhöyük'e Eski Uygarlıkların İzinde Aliye Öztan'a Armağan, Süleyman Özkan, Halime Hüryılmaz, Atıla Türker, Editor, Ege Üniversitesi, pp.119-134, 2017
- II. **Acemhöyük ten Bir İnsan İskeletinde Saptanan Yaralanmaların Adli Antropolojik Açından İncelenmesi**
ERDAL Y. S. , ÖZDEMİR K., ERDAL Ö. D.
in: Samsat tan Acemhöyük e Eski Uygarlıkların İzinde: Aliye Öztan a Armağan, Süleyman Özkan Halime Hüryılmaz Atıla Tğrker, Editor, Ege Üniversitesi Basımevi, İzmir, pp.105-119, 2017
- III. **Element analizleri ile Erken Tunç Çağı İkiztepe toplumunun yaşadığı ekolojik ortam ve besin kaynaklarının belirlenmesi üzerine bir deneme**
ÖZDEMİR K., ERDAL Y. S.
in: Türkiye'de Arkeometrinin Ulu Çınarları, Prof. Dr. Ay Melek Özer ve Prof. Dr. Şahinde Demirci'ye Armağan, Kameray Özdemir, Ali Akın Akyol, Editor, Arkeoloji ve Sanat, İstanbul, pp.281-293, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **People of Tepecik Çiftlik and Biocultural Transformation in Neolithic Period**
BÜYÜKKARAKAYA A. M. , ÖZDEMİR K., AKYOL A. A. , ERDAL Y. S.
From Bones to Diet: Intrepreting the Dietary Habits of the Past Peoples: An International Workshop, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2016
- II. **Stable Isotope Analysis in Byzantine Kovuklukaya Sample and Possible Implications on Diet and Relationship**
ÖZDEMİR K., İtehashi Y., Yoneda M., Miiyake Y., ERDAL Y. S.
From Bones to Diet: Interpreting the Dietary Habits of the Past Peoples, Ankara, Turkey, 16 - 17 March 2016
- III. **Diagenic Alterations in the Anthropological Bone Mineral Structure FT IR spectroscopy and SAXS studies**
BAYARI S., BAYARI S., ÖZDEMİR K., İDE S., ERDAL Y. S. , Orujalipoor I.
II. International Congress of Molecuşar Spectrometry, 13 - 18 September 2015
- IV. **Analysis f Normal and Ritckets Human Skeletal Remains by FT IR spectroscopy and SAXS**
BAYARI S., ÖZDEMİR K., İDE S., ERDAL Y. S. , Orujalipoor I., ŞEN E.
II. Internatinal Congress on Molecular Spectroscopy, 13 - 18 September 2015

Supported Projects

BÜYÜKKARAKAYA A. M. , YORULMAZ S., EROĞLU ÇELEBİ S., ÖZDEMİR K., ÖZER F., SOMEL M., Project Supported by Higher Education Institutions, ÇİNE-TEPECİK ARKEOLOJİK YERLEŞMESİ İNSAN İSKELET KALINTILARINDAN ANTİK DNA İZOLASYONU ve MtDNA HAPLOGRUP ANALİZİ, 2017 - 2018

ERDAL Y. S. , ÖZDEMİR K., BÜYÜKKARAKAYA A. M. , KORUYUCU M. M. , Project Supported by Higher Education Institutions, 6. Ulusal Biyolojik Antropoloji Sempozyumu, 2015 - 2016

Citations

Total Citations (WOS):49

h-index (WOS):4