

Asst. Prof. Demet ONGAN RABBA

Personal Information

Office Phone: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Extension: 26037

Fax Phone: [+90 212 526 8433](tel:+902125268433)

Email: ongan@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/ongan/>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-6864-672X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-2896-2020

Yoksis Researcher ID: 167808

Education Information

Doctorate, İstanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Jeolojisi, Turkey 2000 - 2006

Postgraduate, İstanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Jeolojisi, Turkey 1997 - 1999

Undergraduate, İstanbul University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji, Turkey 1987 - 1992

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Batı Karadeniz Şelf Sedimentlerinde Bentik Foraminifer Topluluğu ve Paleobiofasiyes Dağılımı, İstanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Jeolojisi, 2006

Postgraduate, Kuzey Marmara Şelfi'nin (Silivri - Ahırkapı, İstanbul) Bentik Foraminifer Sistemi ve Ekolojisi, İstanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Jeolojisi, 1997

Research Areas

Geological Engineering, General Geology, Marine Geology and Geophysics, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, İstanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, 2006 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. A short note on the geo-archeological significance of the ancient Theodosius harbour (Istanbul, Turkey)

- Algan O., Yalçın M. N., Ozdogan M., Yilmaz I., Sarı E., Kirci-Elmas E., Ongan D., Bulkan-Yesiladali O., Yilmaz Y., Karamut I.
 QUATERNARY RESEARCH, vol.72, pp.457-461, 2009 (SCI-Expanded)
- II. **Benthic Faunal Assemblages of the Holocene Sediments from the Southwest Black Sea Shelf**
 Ongan D., Algan O., Kapan-Yesilyurt S., NAZIK A., Ergin M., Eastoe C.
 TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.18, no.2, pp.239-297, 2009 (SCI-Expanded)
- III. **A high-resolution seismic study in Sakarya Delta and Submarine Canyon, southern Black Sea shelf**
 Algan O., Gokasan E., Gazioglu C., Yucel Z. Y., Alpar B. I., Guneysu C., Kirci E., Demirel S., Sari E., Ongan D.
 Continental Shelf Research, vol.22, no.10, pp.1511-1527, 2002 (SCI-Expanded)
- IV. **A mid-late Holocene sapropelic sediment unit from the southern Marmara sea shelf and its palaeoceanographic significance**
 Çağatay M. N., Algan O., Sakınç M., Eastoe C., Egesel L., Balkis N., Ongan D., Caner H.
 QUATERNARY SCIENCE REVIEWS, vol.18, pp.531-540, 1999 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Antik Theodosius Yenikapı Limanının Jeoarkeolojik Önemi: Geç-Holosen ortam değişimleri ve İstanbul'un son 10 000 yıllık kültürel tarihi. "Gün Işığında İstanbul'un 8000 Yılı, Marmaray, Metro, Sultanahmet kazıları**
 ONGAN D.
 Vehbi Koç Vakfı, no.5, pp.242-245, 2007 (Non Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Antik Theodosius Yenikapı Limanının Jeoarkeolojik Önemi: Geç-Holosen ortam değişimleri ve İstanbul'un son 10 000 yıllık kültürel tarihi**
 ALGAN A. O., YALÇIN M. N., Yılmaz Y., Perinçek D., Özdoğan M., YILMAZ İ., Meriç E., SARI E., KIRCI ELMAS E., ONGAN D., et al.
 in: Gün Işığında İstanbul'un 8000 Yılı, Marmaray, Metro, Sultanahmet kazıları, Karamani Pekin A., Editor, Vehbi Koç Vakfı, İstanbul, pp.242-245, 2007

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Liquidamba / FINDINGS RELATED TO THE HISTORY OF VEGETATION IN ANCIENT THEODOSIOUS PORT (YENIKAPI, İSTANBUL, TURKEY)**
 Caner H., Dağdeviren R. Y., Karlıoğlu Kılıç N., Kirci Elmas E., Ongan Rabba D., Sarı E.
 Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu, Manisa, Turkey, 6 - 08 October 2022, pp.63-64
- II. **PALEOENVIRONMENTAL CHANGES AND THE CULTURAL SEQUENCE OF THE ANCIENT THEODOSIUS HARBOUR (YENIKAPI-İSTANBUL):PALYNOLOGICAL EVIDENCES**
 CANER H., ALGAN A. O., ONGAN RABBA D., KIRCI ELMAS E., Sarı E.
 Ciesm 41. congress, Marsilya, France, 28 April 2018 - 01 September 0218, pp.29
- III. **Paleoenvironmental changes and the cultural sequence of the ancient Theodosius Harbour (Yenikapı-İstanbul)**
 CANER H., KIRCI ELMAS E., ONGAN RABBA D., SARI E., ALGAN A. O.
 40th CIESM Congresss, Marsilya, France, 28 October - 01 November 2013, pp.29
- IV. **PALEOENVIRONMENTAL CHANGES AND THE CULTURAL SEQUENCE OF THE ANCIENT THEODOSIUS HARBOUR (YENIKAPI-İSTANBUL):PALYNOLOGICAL EVIDENCE**
 CANER H., ALGAN A. O., KIRCI ELMAS E., ONGAN RABBA D.

- CIESM Mediterranean Science Comission, Marsilya, France, 26 - 31 October 2013, pp.29
- V. **Mediterranean and Black Sea ostracod assemblages of the Holocene sediments from the southwest Black Sea shelf. Naturalista Siciliano.**
 NAZİK A., ONGAN D., ALGAN A. O., Şeker E.
 International Symposium of Ostracoda, Roma, Italy, 23 - 26 July 2013, pp.251-253
- VI. **Geo-Archaeology of the Ancient Theodosius Harbor (Yenikapı-İstanbul): Implications to Holocene Sea Level and Coastal Change**
 ALGAN A. O., YILMAZ Y., YALÇIN M. N., ÖZDOĞAN E., KIRCI ELMAS E., SARI E., BULKAN Ö., ISAK Y., ONGAN D., GAZİOĞLU C.
 2010 GSA Annual Meeting and Exposition, United States Of America, pp.2010
- VII. **Changing Environmental Conditions during Holocene at Yenikapı (İstanbul) Coastal Area: Benthic Foraminiferal Evidence**
 Kirci Elmas E., Ongan D., Algan A. O., Sari E., Yilmaz I., Bulkan Yeşiladali Ö., Yalçın M. N., Bulkan Ö.
 63th Geological Congress of Turkey, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, pp.67-68
- VIII. **Evidence of low sea level at the ancient Theodosius Harbor (Yenikapı-İstanbul) during the Holocene**
 ALGAN A. O., YALÇIN M. N., ÖZDOĞAN M., YILMAZ İ., SARI E., KIRCI ELMAS E., ONGAN D., BULKAN Ö., Yılmaz Y., GAZİOĞLU C.
 IGCP 521-INQUA 0501 Fifth Plenary Meeting and Field Trip, Turkey, pp.24-25
- IX. **Evidences of a low sea-level at the Antique Theodosius Harbour (Yenikapı-İstanbul) During Holocene**
 ALGAN A. O., YALÇIN M. N., ÖZDOĞAN M., YILMAZ İ., SARI E., KIRCI ELMAS E., ONGAN D., BULKAN YEŞİLADALI Ö., YILMAZ Y., GAZİOĞLU C., et al.
 Fifth Plenary Meeting and Field Trip of Project IGCP-521 Black Sea-Mediterranean corridor during the last 30 ky: sea level change and human adaptaiton (2005-2009), Turkey, pp.24-26
- X. **Evidences of Changing Coastal Environment in Antique Theodosius Harbour (Yenikapı-İstanbul) During Holocene**
 Algan A. O., Yalçın M. N., Yilmaz I., Kirci Elmas E., Sari E., Ongan D., Bulkan Ö., Özdoğan M., Yılmaz Y., Perinçek D.
 62nd Geological Congress of Turkey, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.60
- XI. **Geochemical Properties of Glacial and Interglacial Sediments from the Southern Shelf Edge of the Black Sea**
 Algan A. O., Kirci Elmas E., Boomer I., Kapan Yeşilyurt S., Lericolais G., Ongan D., Sari E.
 62nd Geological Congress of Turkey, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.56
- XII. **Antik Theodosius Limanı'nın (Yenikapı) Jeo-Arkeolojisi**
 algan o., YALÇIN M. N., yılmaz i., kirci elmas e., sarı e., ongan d., bulkan yeşiladali ö., perinçek d., özdoğan m., yılmaz y., et al.
 1. Marmaray-Metro Kurtarma Kazıları Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 May 2008, pp.175-180
- XIII. **Removal and Consolidation of Profiles from Yenikapı Excavations**
 Özbal H., Sari E., Ongan D., Kirci Elmas E., Danışman G., Spaargaren O., Algan A. O.
 1st Symposium on Marmaray-Metro Salvage Expedition, İstanbul, Turkey, 5 - 06 May 2008, pp.181-190
- XIV. **Biofacies units of the southwest Black Sea shelf sediments**
 ONGAN D., ALGAN A. O., Kapan Yeşilyurt S., NAZİK A., Eastoe C., Ergin M.
 2nd Plenary Meeting and Field Trip of Project IGCP-521 Black Sea-Mediterranean corridor during the last 30 ky: sea level change and human adaptaiton (2005-2009), Odesa, Ukraine, 20 - 28 August 2006, pp.1
- XV. **Istanbul Boğazın'da son 30 bin yıl içinde depolanan sediment istifinin stratigrafisi.**
 ALGAN A. O., Çağatay M. N., Tchepalyga A. L., ONGAN D., Eastoe C., GÖKAŞAN E.
 İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 19 - 22 December 2003, pp.69
- XVI. **Marmara Denizi'nin son buzul dönemi-Holosen paleoşinografisi ve Akdeniz ve Karadeniz ile olan bağlantıları**
 Çağatay M. N., Görür N., ALGAN A. O., Eastoe C., Tchepalyga A. L., ONGAN D., Kuhn T., Kuşçu İ.
 Marmara Denizi 2000 Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 11 - 12 November 2000, pp.264-274
- XVII. **Sakarya Deltası'nın faunal içeriği ve mollusk kavkalarının ^{14}C yöntemi ile yaşlandırılması**

- KIRCI ELMAS E., ONGAN D.
1. Ulusal Deniz Bilimleri Konferansı, Ankara, Turkey, pp.98
- XVIII. **Petrographic and geochemical properties of core sediments from southwestern continental shelf of Blacksea**
Keskin Ş., Algan A. O., Ergin M., Kirci Elmas E., Ongan D., Sari E.
1st National Marine Science Conference, Ankara, Turkey, 30 May - 02 June 2000, pp.280
- XIX. **A sapropelic unit from the southern Marmara shelf**
Çağatay M. N., ALGAN A. O., Sakınç M., Eastoe C., Egesel L., BALKIS N., ONGAN D., CANER H.
35th CIESM Congress, Dubrovnik, Croatia, 1 - 05 June 1998, vol.35, pp.58-59
- XX. **Kuzey Marmara Şelfi Holosen çökellerinde bentik foraminifer paleobiofasiyes dağılımı**
ONGAN D., Sakınç M., Çağatay M. N.
Deniz Jeolojisi Türkiye Deniz Araştırmaları Workshop 4, İstanbul, Turkey, 14 - 15 May 1998, pp.1
- XXI. **A Mid to Late Holocene Sapropelic Sediment Unit from the Southern Marmara shelf and its palaeoceanographic significance**
Çağatay M. N., ALGAN A. O., Sakınç M., Eastoe C., Egesel L., BALKIS N., ONGAN D., CANER H.
Int. Symposium on the Late Quaternary in the Eastern Mediterranean by INQUA, Ankara, Turkey, 1 - 04 April 1997, pp.1

Supported Projects

ONGAN RABBA D., ALPAR Ş. B., KIRCI ELMAS E., TUBITAK Project, 5. Güneybatı Karadeniz kıyı sahanlığının Geç Kuvaterner jeolojisi: sedimentolojik, siğ-sismik stratigrafik, mineralojik ve jeokimyasal araştırmalar, 2001 - 2003
SARI E., KIRCI ELMAS E., GAZİOĞLU C., ONGAN RABBA D., ALPAR Ş. B., TUBITAK Project, Sakarya deltası ve kanyonunun jeolojik evrimi: Karadeniz'de Kuvaterner su seviyesi değişimleri, 1997 - 1999

Metrics

Publication: 27
Citation (WoS): 114
Citation (Scopus): 129
H-Index (WoS): 4
H-Index (Scopus): 4

Non Academic Experience

İ.Ü.Deniz Bilimleri İsl.Ve Enstitüsü