

Prof.Dr. Cenk Yaltırak

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 285 6298](tel:+902122856298)

Fax Telefonu: [+90 212 285 6298](tel:+902122856298)

E-posta: yaltirak@itu.edu.tr

Web: https://www.researchgate.net/profile/Cenk_Yaltirak

Posta Adresi: İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, MADEN FAKÜLTESİ, JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Avrasya Yer Bilimleri Enstitüsü, Jeodinamik (Dr), Türkiye 1998 - 2003

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Jeolojisi ve Jeofiziği, Türkiye 1994 - 1997

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1987 - 1992

Ön Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Tekirdağ Meslek Yüksekokulu, Elektrik, Türkiye 1983 - 1987

Yabancı Diller

İngilizce

Yaptığı Tezler

Doktora, EDREMIT KÖRFEZİ VE KUZEYİNİN JEODİNAMİK EVRİMİ, İstanbul Teknik Üniversitesi, Avrasya Yer Bilimleri Enstitüsü, Jeodinamik (Dr), 2003

Yüksek Lisans, Güney Trakya Sahillerinin denizel Pleistosen çökellerinin stratigrafik ve sedimanter özellikleri, İstanbul Üniversitesi, Deniz Bilimleri Ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri İşletmeciliği Bölümü, 1997

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Jeoloji Mühendisliği, Genel Jeoloji, Deniz Jeolojisi ve Jeofiziği, Jeoarkeoloji, Paleontoloji (Paleobotani, Omurgalı, Omurgasız), Saha Jeolojisi (Genel Haritalar, Grafikler), Sedimantoloji, Stratigrafi, Tektonik (Paleotektonik, Neotektonik, Sismotektonik), Yapısal Jeoloji, Yüzey Jeolojisi (Jeomorfoloji, Kuvaterner Jeolojisi, Topraklar)

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2014 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 1993 - 2011

Akademik İdari Deneyim

Fakülte Akademik Kurul Üyesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2015 - 2018

Araştırma Görevlisi Fakülte Temsilcisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Maden, Jeoloji Mühendisliği, 2000 - 2001

Verdiği Dersler

TÜRKİYE JEOLojİSİ, Lisans, 2020 - 2021, 2021 - 2022

Yapısal Jeolojiye Giriş, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

GENEL JEOLojİ, Lisans, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021, 2021 - 2022

SEDİMENTOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

GENEL JEOLojİ, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017

SAHA JEOLojİSİ, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014, 2014 - 2015

JEOLojİ HARİTALARI VE KARTOGRAFYA, Lisans, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Giant slope scars and mass transport deposits across the Rhodes Basin, eastern Mediterranean: Depositional and tectonic processes**
Aksu A. E. , Hall J., Yaltırak C.
SEDIMENTARY GEOLOGY, cilt.424, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Inversion structures across the crest of the Larnaka Ridge associated with strike-slip faulting during the uppermost Messinian-Quaternary, eastern Mediterranean**
Aksu A. E. , Hall J., Yaltırak C.
TECTONOPHYSICS, cilt.814, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Outer Cilicia Basin - A piggy back basin developed in an intramontane setting following the partitioning of a large ancestral Miocene basin across the northeastern Mediterranean**
Aksu A. E. , Yaltırak C., Hall J.
TECTONOPHYSICS, cilt.814, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Miocene-Quaternary tectonic, kinematic and sedimentary evolution of the eastern Mediterranean Sea: A regional synthesis**
Aksu A. E. , Hall J., Yaltırak C.
EARTH-SCIENCE REVIEWS, cilt.220, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The uppermost Pleistocene-Holocene mud drape across the Marmara Sea: Quantification of detrital supply from southern Marmara rivers**
Hiscott R. N. , Aksu A. E. , Yaltırak C.
SEDIMENTARY GEOLOGY, cilt.415, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Magnitudes of future large earthquakes near Istanbul quantified from 1500 years of historical earthquakes, present-day microseismicity and GPS slip rates**
BULUT F., AKTUĞ B., Yaltırak C., DOĞRU A., ÖZENER H.
TECTONOPHYSICS, cilt.764, ss.77-87, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Dramatic Pliocene-Quaternary subsidence of the southern Rhodes Basin and concomitant north-tilting and uplift of the Anaximander Mountains, the junction of Hellenic and Cyprus arcs, eastern Mediterranean Sea**
Aksu A. E. , Hall J., Yaltırak C.
TECTONOPHYSICS, cilt.762, ss.121-143, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **A case study of compression to escape tectonic transition: Tectonic evolution of the Nallihan Wedge and comparison with the Tercan Wedge (Eastern Mediterranean, Turkey)**
Şahin M., Yaltırak C., Karacık Z.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.174, ss.311-331, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Surface runoff and carbonates-based definition of protection zones for Egirdir Lake in western Turkey**
Demiroglu M., Karagüzel R., MUTLUTÜRK M., Yaltırak C., Yalcin T., Donertas A., DAVRAZ A., Aktuna Z.
CARBONATES AND EVAPORITES, cilt.34, sa.1, ss.67-82, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Structural setting along the Western North Anatolian Fault and its influence on the 2014 North**

Aegean Earthquake (Mw 6.9)

BULUT F., ÖZENER H., DOĞRU A., AKTUĞ B., Yaltrak C.

TECTONOPHYSICS, cilt.745, ss.382-394, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XI. **Reply to the comment on "Miocene to Quaternary tectonostratigraphic evolution of the middle section of the Burdur-Fethiye Shear Zone, south-western Turkey: Implications for the wide inter-plate shear zones"**
Elitez İ., Yaltrak C.
TECTONOPHYSICS, cilt.722, ss.601-606, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **A new chronostratigraphy (Ar-40-Ar-39 and U-Pb dating) for the middle section of the Burdur-Fethiye Shear Zone, SW Turkey (eastern Mediterranean)**
Elitez İ., Yaltrak C., Sunal G.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.27, sa.5, ss.405-427, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIII. **Metamorphism, magmatism, and exhumation history of the Tavsanlı Zone, NW Turkey: new petrological constraints**
Özdamar Ş., Sunal G., demiroğlu M., Yaltrak C., BİLLOR M. Z. , GEORGIJEV S., HAMES W., DUNKL I., AYDIN H. C.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.27, sa.4, ss.269-293, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIV. **Modelling the provenance of detritus flushed through the Strait of Bosphorus, Turkey, during early Holocene outflow from the Black Sea to the world ocean**
HISCOTT R., AKSU A., Yaltrak C.
Marine Geology, cilt.390, ss.147-169, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **A critical review of the Kibyra Fault (Burdur-Fethiye Shear Zone, SW Turkey)**
Elitez İ., Yaltrak C., Kurcer A., Ozdemir E., Guldogan C. U.
GEODINAMICA ACTA, cilt.29, sa.1, ss.91-102, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVI. **Miocene to Quaternary tectonostratigraphic evolution of the middle section of the Burdur-Fethiye Shear Zone, south-western Turkey: Implications for the wide inter-plate shear zones**
Elitez I., Yaltrak C.
TECTONOPHYSICS, cilt.690, ss.336-354, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVII. **Extensional and compressional regime driven left-lateral shear in southwestern Anatolia (eastern Mediterranean): The Burdur-Fethiye Shear Zone**
Elitez I., Yaltrak C., Aktug B.
TECTONOPHYSICS, cilt.688, ss.26-35, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XVIII. **Early Holocene age and provenance of a mid-shelf delta lobe south of the Strait of Bosphorus, Turkey, and its link to vigorous Black Sea outflow**
Aksu A. E. , HISCOTT R. N. , Yaltrak C.
MARINE GEOLOGY, cilt.380, ss.113-137, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XIX. **Vegetation and climate changes during the late Pliocene and early Pleistocene in SW Turkey - Comment to the published paper by Jimenez-Moreno et al., Quaternary Research, 84 (2015), 448-456**
Elitez İ., Yaltrak C., Şahin M.
QUATERNARY RESEARCH, cilt.85, sa.3, ss.471-475, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XX. **Pliocene-Quaternary tectonic evolution of the Gulf of Gokova, southwest Turkey**
Tur H., Yaltrak C., ELITEZ I., SANKAVAK K. T.
TECTONOPHYSICS, cilt.638, ss.158-176, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXI. **Late Miocene-Recent evolution of the Finike Basin and its linkages with the Beydaglari complex and the Anaximander Mountains, eastern Mediterranean**
Aksu A. E. , HALL J., Yaltrak C., CINAR E., Kucuk M., Cifci G.
TECTONOPHYSICS, cilt.635, ss.59-79, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXII. **The Fethiye-Burdur Fault Zone: A component of upper plate extension of the subduction transform edge propagator fault linking Hellenic and Cyprus Arcs, Eastern Mediterranean**
Hall J., AKSU A. E. , ELITEZ I., Yaltrak C., Cifci G.
TECTONOPHYSICS, cilt.635, ss.80-99, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- XXIII. **Comment on Analyses of Seismic Deformation at the Kibyra Roman Stadium, Southwest Turkey by Volkan Karabacak, Onder Yonlu, Eray Doku, Nafiye Gunenc Kiyak, Erhan Altunel, Sukru Ozudogru, Cahit Caglar Yalciner, and Husnu Serdar Akyuz**
Elitez I., Yaltrak C.
GEOARCHAEOLOGY-AN INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.29, sa.4, ss.349-352, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIV. **Source to sink: The development of the latest Messinian to Pliocene-Quaternary Cilicia and Adana Basins and their linkages with the onland Mut Basin, eastern Mediterranean**
Walsh-Kennedy S., AKSU A. E. , HALL J., HISCOTT R. N. , Yaltrak C., Cifci G.
TECTONOPHYSICS, cilt.622, ss.1-21, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXV. **The Pliocene-Quaternary tectonic evolution of the Cilicia and Adana basins, eastern Mediterranean: Special reference to the development of the Kozan Fault zone**
Aksu A. E. , WALSH-KENNEDY S., HALL J., HISCOTT R. N. , Yaltrak C., Akhun S. D. , Cifci G.
TECTONOPHYSICS, cilt.622, ss.22-43, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVI. **Late Pleistocene-Holocene evolution of the southern Marmara shelf and sub-basins: middle strand of the North Anatolian fault, southern Marmara Sea, Turkey**
Vardar D., OZTURK K., Yaltrak C., ALPAR B., TUR H.
MARINE GEOPHYSICAL RESEARCH, cilt.35, sa.1, ss.69-85, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVII. **Miocene-Recent evolution of the western Antalya Basin and its linkage with the Isparta Angle, eastern Mediterranean**
Hall J., AKSU A. E. , KING H., GOGACZ A., Yaltrak C., Cifci G.
MARINE GEOLOGY, cilt.349, ss.1-23, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXVIII. **Evolution of the Bababurnu Basin and shelf of the Biga Peninsula: Western extension of the middle strand of the North Anatolian Fault Zone, Northeast Aegean Sea, Turkey**
Yaltrak C., ISLER E. B. , AKSU A. E. , HISCOTT R. N.
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.57, ss.103-119, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXIX. **Discussion: A critique of Possible waterways between the Marmara Sea and the Black Sea in the late Quaternary: Evidence from ostracod and foraminifer assemblages in lakes İznik and Sapanca, Turkey, Geo-Marine Letters, 2011**
Yaltrak C., ÜLGEN U. B. , Zabcı C., FRANZ S. O. , ÖN S. A. , Sakıncı M., CAGATAY M. N. , Alpar B., Öztürk K., TUNOĞLU C., et al.
Geo-Marine Letters, cilt.32, sa.3, ss.267-274, 2012 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXX. **The earthquakes and related tsunamis of October 6, 1944 and March 7, 1867; NE Aegean Sea**
Altınok Y., ALPAR B., Yaltrak C., PINAR A., Özer N.
NATURAL HAZARDS, cilt.60, sa.1, ss.3-25, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXI. **Hydrogeology and hydrogeochemistry of Gunyuzu semi-arid basin (Eskisehir, Central Anatolia)**
Demiroglu M., ORGUN Y., Yaltrak C.
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.64, sa.5, ss.1433-1443, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXII. **Monitoring of earthquake precursors by multi-parameter stations in Eskisehir region (Turkey)**
Yuce G., Ugurluoglu D. Y. , Adar N., YALCIN T., Yaltrak C., STREIL T., OESER V.
APPLIED GEOCHEMISTRY, cilt.25, sa.4, ss.572-579, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIII. **Miocene-Recent evolution of Anaximander Mountains and Finike Basin at the junction of Hellenic and Cyprus Arcs, eastern Mediterranean**
Aksu A. E. , HALL J., Yaltrak C.
MARINE GEOLOGY, cilt.258, ss.24-47, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIV. **Structural architecture of the Rhodes Basin: A deep depocentre that evolved since the Pliocene at the junction of Hellenic and Cyprus Arcs, eastern Mediterranean**
Hall J., AKSU A. E. , Yaltrak C., WINSOR J. D.
MARINE GEOLOGY, cilt.258, ss.1-23, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXV. **The Relationship Between the Tectonic Setting of the Lake İznik Basin and the Middle Strand of the North Anatolian Fault**
Ozturk K., Yaltrak C., ALPAR B.

- TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.18, sa.2, ss.209-224, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVI. **Seismic stratigraphy and Quaternary sedimentary history of the northeast Aegean Sea**
Isler E. B. , AKSU A. E. , Yaltırak C., HISCOTT R. N.
MARINE GEOLOGY, cilt.254, ss.1-17, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVII. **Messinian crisis: What happened around the northeastern Aegean?**
Sakınc M., Yaltırak C.
MARINE GEOLOGY, cilt.221, ss.423-436, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XXXVIII. **Miocene to Recent tectonic evolution of the eastern Mediterranean: New pieces of the old Mediterranean puzzle**
AKSU A. E. , HALL J., Yaltırak C.
Marine Geology, cilt.221, ss.1-13, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XXXIX. **Water level changes in shallow wells before and after the 1999 Izmit and Duzce earthquakes and comparison with long term water level observations 1999 2004 NW Turkey**
Yaltırak C., YALÇIN H. T. , YÜCE G., BOZKURTOĞLU E.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.14, sa.3, ss.281-309, 2005 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XL. **Sarkoy-Murefte 1912 Earthquake's Tsunami, extension of the associated faulting in the Marmara Sea, Turkey**
Altınok Y., ALPAR B., Yaltırak C.
JOURNAL OF SEISMOLOGY, cilt.7, sa.3, ss.329-346, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLI. **Geografia Fisica e Dinamica Quaternaria Issue SUPPL 6 2003 Pages 55 58 The marine terraces correlation on the Sea of Marmara coasts Turkey**
ERTEK T. A. , Yıldırım C., Güneysu C., Sakınc M., YALTIRAK C.
GEOGRAFIA FISICA E DINAMICA QUATERNARIA, cilt.0, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLII. **Reply: "Characteristic features of the North Anatolian Fault in the Eastern Marmara Region and its tectonic evolution"**
Alpar B., Yaltırak C.
MARINE GEOLOGY, cilt.194, ss.203-208, 2003 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIII. **Tsunami of Sarkoy Mujrefte 1912 earthquake Western Marmara Turkey**
ALTINOK Y., ALPAR Ş. B. , Yaltırak C.
NATO Science Series IV Earth and Environmental Sciences, cilt.21, ss.31-42, 2003 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- XLIV. **Late Pleistocene uplift history along the southwestern Marmara Sea determined from raised coastal deposits and global sea-level variations**
Yaltırak C., SAKINC M., AKSU A., HISCOTT R., GALLEG B., ULGEN U.
MARINE GEOLOGY, cilt.190, ss.283-305, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLV. **Evolution of the middle strand of North Anatolian Fault and shallow seismic investigation of the southeastern Marmara Sea (Gemlik Bay)**
Yaltırak C., ALPAR B.
MARINE GEOLOGY, cilt.190, ss.307-327, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVI. **The effects of the North Anatolian Fault zone on the latest connection between Black Sea and Sea of Marmara**
Oktay F., GOKASAN E., SAKINC M., Yaltırak C., IMREN C., DEMIRBAG E.
MARINE GEOLOGY, cilt.190, ss.367-382, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVII. **Kinematics and evolution of the northern branch of the North Anatolian Fault (Ganos Fault) between the Sea of Marmara and the Gulf of Saros**
Yaltırak C., ALPAR B.
MARINE GEOLOGY, cilt.190, ss.351-366, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLVIII. **Tectonic evolution of the Marmara Sea and its surroundings**
Yaltırak C.
MARINE GEOLOGY, cilt.190, ss.493-529, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XLIX. **Quaternary paleoclimatic-paleoceanographic and tectonic evolution of the Marmara Sea and**

environs

AKSU A. E. , Yaltırak C., HISCOTT R. N.

Marine Geology, cilt.190, ss.9-18, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

- L. **Characteristic features of the North Anatolian Fault in the eastern Marmara region and its tectonic evolution**
Alpar B., Yaltırak C.
MARINE GEOLOGY, cilt.190, ss.329-350, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LI. **Memorial to Ihsan Ketin (1914-1995)**
Yaltırak C., AKSU A.
MARINE GEOLOGY, sa.190, ss.1-3, 2002 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LII. **Evidence of NW extension of the North Anatolian Fault Zone in the Marmara Sea: a new interpretation of the Marmara Sea (Izmit) earthquake on 17 August 1999**
Gokasan E., GAZIOGLU C., ALPAR B., YUCEL Z., ERSOY S., GUNDOGLU O., Yaltırak C., TOK B.
GEO-MARINE LETTERS, cilt.21, sa.4, ss.183-199, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIII. **Origin of the Strait of Canakkale (Dardanelles): regional tectonics and the Mediterranean-Marmara incursion**
Yaltırak C., ALPAR B., SAKINC M., YUCE H.
MARINE GEOLOGY, cilt.164, ss.139-156, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LIV. **Westward propagation of North Anatolian fault into the northern Aegean: Timing and kinematics: Comment**
Yaltırak C., SAKINC M., OKTAY F.
GEOLOGY, cilt.28, sa.2, ss.187-188, 2000 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LV. **Palaeogeographical evolution of the Thrace Neogene Basin and the Tethys-Paratethys relations at northwestern Turkey (Thrace)**
Sakinc M., Yaltırak C., OKTAY F.
PALAEOGEOGRAPHY PALAEOCLIMATOLOGY PALAEOECOLOGY, cilt.153, ss.17-40, 1999 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVI. **Tectonic elements controlling the evolution of the Gulf of Saros (northeastern Aegean Sea, Turkey)**
Yaltırak C., ALPAR B., YUCE H.
TECTONOPHYSICS, cilt.300, ss.227-246, 1998 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- LVII. **Geological evolution of the Gulf of Saros NE Aegean Sea**
Yaltırak C.
GEO-MARINE LETTERS, cilt.18, sa.1, ss.1-9, 1998 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- LVIII. **Origin of the sea of marmara as deduced from neogene to quaternary paleogeographic evolution of its frame**
GÖRÜR N., Cagatay M. N. , SAKINÇ M., SÜMENGEN M., SENTÜRK K., Yaltırak C., TCHAPALYGA A.
International Geology Review, cilt.39, sa.4, ss.342-352, 1997 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Çameli Havzası'nın Miyosen-Kuvaterner Jeodinamiği, Burdur-Fethiye Makaslama Zonu (GB Türkiye)**
Elitez İ., Yaltırak C.
TÜRKİYE JEOLJİ BÜLTENİ, sa.57, ss.41-67, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **6 ekim 1944 Edremit Körfezi-Ayvacık Depreminin Makrosismik değerlendirmesi**
Altınok Y., Alpar B., Yaltırak C., Özer N.
İstanbul Üniversitesi Yerbilimleri Dergisi, sa.25, ss.41-53, 2012 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- III. **And A Fault Runs Through It: The Expected Eastern Marmara Earthquake As A Threat to International Security**
Yaltırak C., Tuğtan M. A.
Turkish Review of Balkan Studies, sa.9, ss.267-291, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- IV. **Edremit Körfezi kuzeyinde Paleotetis birimlerinin jeolojisi**
Yaltrak C., Okay A.
İTÜ Dergisi, sa.3, ss.67-79, 2004 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- V. **Güney Trakya Sahillerin Denizel Pleyistosen Çökelleri ve Paleocografyası**
Sakınç M., Yaltrak C.
MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, sa.119, ss.43-62, 1998 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VI. **Trakya'da Senozoyik volkaniklerinin paleomanyetik özellikleri ve tektonik konumu**
Tapırdamaz C., Yaltrak C.
MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, sa.119, ss.27-42, 1997 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **Ganos Fay Sistemi'nin Tektonik Tarihi**
Yaltrak C.
Türkiye Petrol Jeologları Derneği Bülteni, sa.8, ss.137-156, 1996 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **Trakya'da genç volkanik kayalar üzerinde yapılan paleomanyetik çalışma sonuçları**
Tapırdamaz C., Yaltrak C.
jeofizik, ss.213-218, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Gelibolu Yarımadası'nda Pliyo-Kuvaterner sedimantasyonunu denetleyen tektonik mekanizma:**
Yaltrak C.
jeofizik, ss.103-106, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **Gaziköy-Mürefte Arasının Sedimantolojisi ve Tektoniği,**
Yaltrak C.
Türkiye Petrol Jeologları Derneği Bülteni, sa.6, ss.93-112, 1995 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Desteklenen Projeler

Yaltrak C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Son 15 yüzyılda eş şiddet ve sürekli coulomb senaryoları ile Marmara Bölgesinde Kuzey Anadolu Fayı üzerinde tarihsel depremlerin analizi: Fay geometrileri ve deprem üreten segmentlerin birbiri ile etkileşimi, 2016 - 2018

Yaltrak C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Eski Tektonik Modeller ve Doğu Akdeniz Tektoniğinin Kayıp Parçaları. Ege ve Batı Anadolu'nun Evrimine Yeni Bir Bakış, 2015 - 2018

Yaltrak C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nallıhan Kamasının Tektonik Evrimi (Ankara-Nallıhan), 2014 - 2016

Yaltrak C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kuzey Batı Türkiye'de Küçük ve Sığ Göllerde Geç Haolsen Paleoiklim ve Deprem Kayıtlarının Araştırılması, 2007 - 2009

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Yetkinlik ve Niteliklerin Artırılması, Misafir Araştırmacı, Memorial University of Newfoundland, Kanada, 2000 - 2001

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):1429

h-indeksi (WOS):23

Burslar

POST DOCTORAL FELLOW, Üniversite, 2004 - 2005

Ödüller

Yaltrak C., TEŞVİK, TÜBİTAK, Temmuz 2003