

Doç. Dr. METE ÇETİNKAPLAN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 301 733 6](tel:+903017336)

E-posta: mete.cetinkaplan@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/mete.cetinkaplan>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5802-7690

Publons / Web Of Science ResearcherID: P-9151-2019

ScopusID: 6506954476

Yoksis Araştırmacı ID: 141469

Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (Dr), Türkiye 1995 - 2002

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (YI) (Tezli), Türkiye 1992 - 1995

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1986 - 1992

Yaptığı Tezler

Doktora, Tertiary high pressure/low temperature metamorphism in the mesozoic cover series of the Menderes massif and correlation with the cycladic crystalline complex, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (Dr), 2002

Yüksek Lisans, Geochemical mineralogical and petrological investigations of the eclogites in southern part of Tire area, Ödemiş-Kiraz submassif of Menderes massif, Dokuz Eylül Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji (YI) (Tezli), 1995

Araştırma Alanları

Jeofizik Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2005 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2005

Verdiği Dersler

Optik Mineraloji, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Jeoloji Mühendisliği Tasarımı II, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Mineraloji ve Petrografi, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Metamorfik Petroloji, Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Jeoloji Mühendisliği Tasarım II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **P-T-t evolution of the Cycladic Blueschist Unit in Western Anatolia/Turkey: Geodynamic implications for the Aegean region**
ÇETİNKAPLAN M., CANDAN O., Oberhaensli R., Sudo M., Cenki-Tok B.
JOURNAL OF METAMORPHIC GEOLOGY, cilt.38, sa.4, ss.379-419, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Epidote - lawsonite coexistence in blueschist-facies block from the Tavsanlı Zone - Turkey: petrological implications**
ÇETİNKAPLAN M.
TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.29, sa.7, ss.1073-1099, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **P-T-t evolution of eclogite/blueschist facies metamorphism in Alanya Massif: time and space relations with HP event in Bitlis Massif, Turkey**
ÇETİNKAPLAN M., Pourteau A., CANDAN O., KORALAY O. E., Oberhaensli R., Okay A., Chen F., Kozlu H., ŞENGÜN F.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.105, sa.1, ss.247-281, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Pressure-temperature evolution of lawsonite eclogite in Sivrihisar; Tavsanlı Zone-Turkey**
ÇETİNKAPLAN M., CANDAN O., Oberhaensli R., Bousquet R.
LITHOS, cilt.104, ss.12-32, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **Alpine high-P/low-T metamorphism of the Afyon Zone and implications for the metamorphic evolution of Western Anatolia, Turkey**
CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M., Oberhansli R., Rimmel G., AKAL C.
LITHOS, cilt.84, ss.102-124, 2005 (SCI-Expanded)
- VI. **First evidence of high-pressure metamorphism in the "Cover Series" of the southern Menderes Massif. Tectonic and metamorphic implications for the evolution of SW Turkey**
Rimmel G., Oberhansli R., Goffe B., Jolivet L., CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M.
LITHOS, cilt.71, sa.1, ss.19-46, 2003 (SCI-Expanded)
- VII. **First occurrence of Fe-Mg-carpholite documenting a high-pressure metamorphism in metasediments of the Lycian Nappes, SW Turkey**
Oberhansli R., Partzsch J., CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.89, sa.4, ss.867-873, 2001 (SCI-Expanded)
- VIII. **Pan-African high-pressure metamorphism in the Precambrian basement of the Menderes Massif, western Anatolia, turkey**
CANDAN O., Dora O., Oberhansli R., ÇETİNKAPLAN M., Partzsch J., Warkus F., Durr S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EARTH SCIENCES, cilt.89, sa.4, ss.793-811, 2001 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Multi-Stage P-T-t Evolution of Precambrian Aged Rocks in Anamur (Alanya Massif, Mersin) Region**
ÇETİNKAPLAN M.
TURKIYE JEOLOJİ BULTENİ-GEOLOGICAL BULLETIN OF TURKEY, cilt.61, sa.1, ss.91-130, 2018 (ESCI)
- II. **Polymetamorphic evolution of the Pan African Basement and Palaeozoic Early Tertiary cover series of the Menderes Massif**
CANDAN O., Oberhansli R., Dora Ö., ÇETİNKAPLAN M., KORALAY O. E., Rimmel G., Chen F., AKAL C.
Mineral Research and exploration, cilt.142, ss.121-165, 2011 (Hakemli Dergi)
- III. **Menderes Masifi nin Pan Afrikan temel stratigrafisi ve Gondvana nın Geç Neoprotozoik Kambriyen evrimi ile ilişkisi**
CANDAN O., Dora Ö., Oberhansli R., KORALAY O. E., ÇETİNKAPLAN M., AKAL C., Satır M., Chen F., Kaya O.
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, cilt.142, ss.25-68, 2011 (Hakemli Dergi)

- IV. **Stratigraphy of the Pan African Basement of the Menderes Massif and the Relationship With Late Neoproterozoic Cambrian Evolution Of The Gondwana**
CANDAN O., DORA Ö., OBERHANS LI R., KORALAY O. E., ÇETİNKAPLAN M., AKAL C., SATIR M., CHEN F.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, sa.142, ss.25-68, 2011 (Hakemli Dergi)
- V. **Stratigraphy of the Pan African Basement of the Menderes Massif and the relationship with late Neoproterozoic Cambrian evolution of the Gondwana**
CANDAN O., Dora Ö., Oberhansli R., KORALAY O. E., ÇETİNKAPLAN M., AKAL C., Satır M.
Bulletin of the Mineral Research and exploration, cilt.142, ss.25-69, 2011 (Hakemli Dergi)
- VI. **Menderes Masifi nin Pan Afrikan temel ve Paleozoik Erken Tersiyer örtü serilerinin polimetamorfik evrimi**
CANDAN O., Oberhansli R., Dora Ö., ÇETİNKAPLAN M., KORALAY O. E., Rimmele G., Chen F., AKAL C.
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, cilt.142, ss.123-169, 2011 (Hakemli Dergi)
- VII. **Polymetamorphic evolution of the Pan African basement and Paleozoic early tertiary cover series of the Menderes Masif**
CANDAN O., OBERHANS LI R., DORA Ö., ÇETİNKAPLAN M., KORALAY O. E., RİMMELE G., CHEN F., AKAL C.
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, sa.142, ss.121-163, 2011 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Tertiary high pressure low temperature metamorphism in the Northwest part of the Menderes Massif and correlation with the Cycladic complex Greece**
CANDAN O., Dora Ö., Oberhansli R., ÇETİNKAPLAN M., Partzsch J., Dürr S.
Geological Bulletin of Turkey, cilt.41, sa.1, ss.1-14, 1998 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Afyon Zonu'nun Tektono-metamorfik Evrimi ve Anatolit - Torid Bloğu'nun Geç Kretase - Paleosen Yitimiyle İlişkisi**
Candan O., Oberhansli R., Pourteau A., Koralay O. E., Çetinkaplan M., Akal C., Rimmele G., Scheffler F.
II. toros jeolojisi sempozyumu, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2022, ss.1-12
- II. **Batı Anadolu'da Eosen Yüksek Basınç Metamorfizması: Kikladik Kompleks - Anatolidler Arasındaki Tektono-Metamorfik İlişki**
Çetinkaplan M., Candan O., Oberhansli R., Sado M.
II. Toros Jeolojisi Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 28 - 30 Kasım 2022, ss.1-2
- III. **Kahramanmaraş kuzeyinde yer alan Berit metaofiyolitleri ve kıtasal kabuk birimlerinin Geç Kretase Eosen tektono metamorfik evrimi**
Candan O., Koralay O. E., Çetinkaplan M., Ersoy E. Y., Topuz G., Oberhaensli R., Li Q., Yiğitbaş E.
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.560-561
- IV. **Tectonic structure and evolution of Eastern Anatolia - insights from new petrologic data and possible lateral correlations**
Oberhansli R., Pourteau A., CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M.
Geophysical Research Abstracts Vol. 15, EGU2013-12943, 3 - 05 Mart 2013
- V. **Eclogites in the Berit area (Kahramanmaraş - Turkey) and their tectonic implications.**
CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M., KORALAY O. E., Oberhansli R., Pourteau A., Li Q.
Int. Earth Scie. Coll. on the Aegean Regions, İzmir-Turkey, 54., 4 - 06 Mart 2012
- VI. **Timing of subduction processes in Anatolia.**
Oberhansli R., Pourteau A., CANDAN O., KORALAY O. E., ÇETİNKAPLAN M.
. Int. Earth Scie. Coll. on the Aegean Regions, İzmir-Turkey, 52., 4 - 05 Mart 2012
- VII. **Menderes Masifi'xxnin Geç Neoproterozoyik - Erken Kambriyen Magmatik - Metamorfik Evrimi: Pan Afrikan veya Kadomiyen Olay**
CANDAN O., KORALAY O. E., Oberhansli R., Dora O. Ö., AKAL C., ÇETİNKAPLAN M., Chen F.
64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011
- VIII. **High Pressure in the Anatolide - Tauride Belt**

Oberhansli R., Pourteau A., CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M.

9th International Eclogite Conference 2011, Mariánské Lázně, Czech Republic, 54., 1 - 03 Mart 2011

- IX. **Anadolu da Mavişist Kuşaklarının İlişkisi**
Oberhansli R., CANDAN O., ÇETİNKAPLAN M., AKAL C., Pourteau A., Bousquet R., OKAY A.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009
- X. **Afyon Zonu'xxnun stratigrafisi ve Alpin metamorfizması**
Candan O., Oberhansli R., Akal C., Koralay O. E., Pourteau A., Çetinkaplan M.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Nisan 2009, ss.32-33
- XI. **Alanya Masifi'xxnde Neotetisin güney kolunun yitimiyle ilişkili epidot-mavisist / eklojit fasiyesi metamorfizması.**
ÇETİNKAPLAN M., OKAY A., Oberhansli R., CANDAN O., KORALAY O. E.
61. Türkiye Jeoloji Kurultayı Ankara, 204-206, 3 - 05 Mart 2008
- XII. **Menderes Masifi'nin Pan-Afrikan temel ve Paleozoik-Erken Tersiyer örtü serilerinin polimetamorfik evrimi**
Candan O., Koralay O. E., Oberhansli R., Çetinkaplan M.
Menderes Masifi Kologyunu-İzmir, 83-80., Ankara, Türkiye, 5 - 07 Mart 2007
- XIII. **Occurrence of lawsonite eclogite in eclogite-blueschist tectonic melange of Tavşanlı Zone, Sivrihisar-Turkey**
ÇETİNKAPLAN M., Oberhansli R., CANDAN O.
Int. Earth Scie. Coll. on the Aegean Regions, İzmir-Turkey, 27., 1 - 03 Mart 2005
- XIV. **Afyon Zonu na ait Triyas yaşlı metasedimentlerde bölgesel Fe-Mg karfolit oluşumu ve metamorfik evrimdeki anlamı**
CANDAN O., Oberhansli R., ÇETİNKAPLAN M., Rimmele G., AKAL C.
56.Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 20 Nisan 2003
- XV. **Petrology of Manganese rich eclogite from the Semçuk Olistostrome**
Oberhansli R., Warkus F., Çetinkaplan M., Candan O.
1st.International Symposium of faculty of mines (İTÜ) on Earth Sciences and Engineering, İstanbul, Türkiye, 30 Mart 2002, ss.108
- XVI. **High-pressure rocks from the southern Menderes Massif and the Lycian Nappes: implications for the tectonic evolution of southwest Turkey**
Rimelle G., Oberhansli R., Goffe B., Candan O., Çetinkaplan M.
European Geophysical Society, XXVII General Assembly, Nice, France, Nice, Fransa, 07 Temmuz 2005, ss.85
- XVII. **Fe-Mg Carpholite – pyrophyllite – chloritoid - bearing Triassic metapelites from Afyon Zone; Turkey: First evidence for Alpine low-grade, high-P / low-T metamorphism**
Candan O., Çetinkaplan M., Oberhansli R., Rimmele G.
1st.International Symposium of faculty of mines (İTÜ) on Earth Sciences and Engineering, İstanbul, Türkiye, 30 Mart 2002, ss.107
- XVIII. **Pan-African high-pressure metamorphism in the Precambrian basement of the Menderes Massif, Western Anatolia-Turkey**
Candan O., Dora Ö., Oberhansli R., Çetinkaplan M., Partzsch J.
Third International Turkish Geology Symposium., M E T U , Ankara, Türkiye, 04 Şubat 1998, ss.275-2745
- XIX. **HP record in the Lycian nappes (Western Turkey)**
Oberhansli R., Partzsch J., Çetinkaplan M., Candan O.
Third International Turkish Geology Symposium., M E T U , Ankara, Türkiye, 11 Şubat 1998, ss.274

Desteklenen Projeler

Çetinkaplan M., TÜBİTAK Projesi, MENDERES MASİFİ'NİN ALPİN METAMORFİZMASININ BASINÇ – SICAKLIK – ZAMAN EVRİMİ VE TEKTONİK MODELİ, 2023 - 2026

Candan O., Ersoy E. Y., Topuz G., Çetinkaplan M., Koralay O. E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Berit /

Kahramanmaraş Yöresindeki olivin metagabroların petrografisi, jeokronolojisi ve jeokimyası, 2019 - 2021
Candan O., Koralay O. E., Çetinkaplan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bitlis Masifi'ndeki (Bitlis güneyi - Kesendere) eklojitlerin P-T-t evrimi,, 2014 - 2016
ÇETİNKAPLAN M., CANDAN O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Batı Anadolu'da Yer Alan Kikladik Mavişist Biriminin P T t evrimi, 2012 - 2016
ÇETİNKAPLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Batı Anadolu'da yer alan Kikladik Mavişist Birimi'nin P-T-t evrimi, 2012 - 2015
Çetinkaplan M., Candan O., Koralay O. E., Okay A., Oberhansli R., TÜBİTAK Projesi, Alanya Masifinin Petrolojisi, Jeokronolojisi ve Tektono-metamorfik Evrimi,, 2008 - 2010
Dora Ö., Uz B., Akar A., Candan O., Koralay O. E., Çetinkaplan M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Batı Anadolu'da yeralan Menderes masifi'ndeki pegmatit ve eklojitlerde birincil titanyum mineralizasyonu ve bu kayalardan rutil zenginleştirilmesi,, 2005 - 2007
Çetinkaplan M., Candan O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavşanlı zonu doğu kesiminin polimetamorfik evrimi içerisinde eklojit metamorfizmasının yeri, 2004 - 2006
ÇETİNKAPLAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavşanlı zonu doğu kesiminin polimetamorfik evrimi içerisinde eklojit metamorfizmasının yeri. Proje no:04.KB.FEN.066, 2004 - 2005
Candan O., Çetinkaplan M., TÜBİTAK Projesi, Bayat İncehisar çevresindeki Mesozoik yaşlı metamorfik kayalarda gözlenen düşük dereceli yüksek basınç düşük sıcaklık metamorfizması ve menderes Masifi mesozoik serileriyle korelasyonu, 2003 - 2005
ÇETİNKAPLAN M., TÜBİTAK Projesi, Bayat - İncehisar çevresindeki Mesozoik yaşlı metamorfik kayalarda gözlenen düşük dereceli yüksek basınç - düşük sıcaklık metamorfizması ve Menderes Masifi Mesozoik serileriyle korelasyonu. Tübitak proje no 101Y022., 2003 - 2005
ÇETİNKAPLAN M., TÜBİTAK Projesi, Menderes Masifi ndeki eklojit / epidot mavi şist fasiyesi metamorfizması ve Kikladik Kompleksle korelasyonu. Tübitak proje no: YDABÇAG-494, 1997 - 2001
Candan O., Çetinkaplan M., TÜBİTAK Projesi, Menderes masifi ndeki eklojit epidot mavi şist fasiyesi metamorfizması ve kikladik kompleksle korelasyonu, 1998 - 2000
Candan O., Çetinkaplan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Menderes Masifi'nde Tersiyer yaşlı yüksek basınç metamorfizması ve kikladik kompleksle korelasyonu, 1996 - 1998
Candan O., Çetinkaplan M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Menderes Masifi nin güney kanadındaki Mesozoik Erken Tersiyer yaşlı birimlerin Metamorfik evrimi ve Selçuk yöresindeki Eosen mavişist eklojit fasiyesi metamorfizmasıyla korelasyonu, 1996 - 1998

Metrikler

Yayın: 35

Atf (WoS): 565

Atf (Scopus): 570

H-İndeks (WoS): 7

H-İndeks (Scopus): 7