

Doç.Dr. FUAT ERKÜL ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1969
Doğum Yeri : Ankara
Sabit Telefon : T: 2423106764
Faks : F:
E-Posta Adresi : fuaterkul@akdeniz.edu.tr fuaterkul@gmail.com
Web Adresi : <http://aves.akdeniz.edu.tr/fuaterkul/>
Posta Adresi : Akdeniz Üniversitesi, Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu, Yapı Denetim Programı, Dumlupınar Bulvarı, 07058, Kampüs-Antalya



EĞİTİM BİLGİLERİ

Post Doktora, Universitaet Wien, Wien University, Geology Department, AVUSTURYA, 2011-2011
Doktora, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji, 1998-2005
Yüksek Lisans, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ekonomik Jeoloji, 1996-1998
Lisans, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği, 1987-1992

YAPTIĞI TEZLER

Doktora, "Early Miocene volcanism within the Bigadiç Borate Basin: Evidence for transition from compressional to extensional regime in western Turkey", AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Ekonomik Jeoloji Ocak, 2005.
Yüksek Lisans, "Facies changes, alteration and petrologic features of the Balya volcanics, Balıkesir, Turkey", AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ Fen Bilimleri Enstitüsü Ekonomik Jeoloji Ağustos, 1998.

SERTİFİKALAR

International Workshop on Convergent Margin, Karadeniz Teknik Üniversitesi, 2014
Magmatizma ve Jeodinamik , TÜBİTAK, 2013
International School - Zircon: a key mineral for dating and tracking geological processes, Università degli Studi di Pavia, Italy, 2013
Radyojenik ve Duraylı İzotoplar Jeolojisi, Tübingen Üniversitesi – Dokuz Eylül Üniversitesi , 2006
Proje yönetimi, TÜBİTAK ve TÜSSİDE (Türkiye Sanayi Sevk ve İdare Enstitüsü), 2006
Short Course on Crystal Distribution (CSD) Studies of Igneous and Metamorphic Rocks, Ankara MTA Bölge Müdürlüğü, 2001
Volcanic Processes, Products & Successions Shortcourse: Modern & Ancient Systems, ODTÜ, 2001

YABANCI DİLLER

İngilizce, Çok İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Doç.Dr., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, 2011 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Universitaet Wien, Lithospheric Research, 2011 - 2011
Öğr.Gör.Dr., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ, Teknik Bilimler Meslek Yüksek Okulu, 2007 - 2011

Arş.Gör.Dr., DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, 2005 - 2007

Arş.Gör., DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Mühendislik Fakültesi, 1998 - 2005

MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM

Altın ve Baz metal arama jeoloğu, Eurogold Madencilik A.Ş. , , 01.03.1993 - 30.10.1996

ARAŞTIRMA ALANLARI

Petrografi ve Petroloji

Jeokronoloji

Yapısal Jeoloji

Petrojenez

Mineraloji ve Kristalografi

Granit Petrolojisi, Jeokimyası ve Jeodinamiği

Genişleme İle İlişkili Granitoidler

Metamorfik Çekirdek Kompleksi

Volkano-Plütonik Kompleksler

Magma Karışımı

Jeodinamik

SCI,SSCI,AHCI İNDEKLERİNE GİREN DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Erkül F., Çolak C., Tatar Erkül S., Varol E., "GEOLOGY AND GEOCHEMISTRY OF YAĞCIKÖY VOLCANIC COMPLEX, CENTRAL WESTERN TURKEY: WIDE-RIFT ALKALINE VOLCANISM ASSOCIATED WITH INCIPIENT STAGES OF SLAB TEARING", JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, vol.179, pp.112-126, 2019

Tatar Erkül S., Erkül F., Aysal N., "Evidence for continuous mixing of individually fractionated, coeval felsic and mafic magmas forming syn-extensional plutons, the Menderes core complex, western Turkey", JOURNAL OF GEOLOGY, vol.1, no.1, pp.1-1, 2018

Erkül F., Tatar Erkül S., Manap H.S., Çolak C., "An extensional and transtensional origin of elongated magmatic domes and localised transfer faults in the northern Menderes metamorphic core complex, western Turkey", GEODINAMICA ACTA, vol.29, pp.139-159, 2017

Erkül S.T., Özmen S.F., Erkül F., Boztosun İ., "Comparison between natural radioactivity levels and geochemistry of some granitoids in western Turkey", TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, vol.25, pp.242-255, 2016

Karaoğlu Ö., Erkül F., "Comment on "Paleomagnetic evidence for an inverse rotation history of Western Anatolia during the exhumation of Menderes core complex" by Uzel et al. (Earth Planet. Sci. Lett. 415 (2015) 108-125)", EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, vol.427, pp.309-311, 2015

Erkül F., Tatar Erkül S., Ersoy Y., Uysal İ., Klötzli U., "Petrology, mineral chemistry and Sr-Nd-Pb isotopic compositions of granitoids in the central Menderes metamorphic core complex: Constraints on the evolution of Aegean lithosphere slab", LITHOS, pp.74-91, 2013

Tatar Erkül S., Erkül F., "Comment on "Al-in-Hornblende thermobarometry and Sr-Nd-O-Pb isotopic compositions of Early Miocene Alaçam granite in NW Anatolia (Turkey). ", TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, pp.354-358, 2013

Erkül F., Tatar Erkül S., "Magma interaction processes in syn-extensional granitoids: The Tertiary Menderes Metamorphic Core Complex, western Turkey", LITHOS, pp.16-33, 2012

Erkül F., "Tectonic significance of synextensional ductile shear zones within the Early Miocene Alacamdag granites, northwestern Turkey", GEOLOGICAL MAGAZINE, pp.611-637, 2010

Helvacı C., Ersoy Y., Sözbilir H., Erkül F., Sümer Ö., Uzel B., "Geochemistry and ⁴⁰Ar/³⁹Ar geochronology of Miocene volcanic rocks from the Karaburun Peninsula: Implications for amphibole-bearing lithospheric mantle source, western Anatolia", JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, pp.181-202, 2009

Tatar Erkül S., Sözbilir H., Erkül F., Helvacı C., Ersoy Y., Sümer Ö., "Geochemistry of I-type granitoids in the Karaburun Peninsula, West Turkey: Evidence for Triassic continental arc magmatism following closure of the Palaeotethys", ISLAND ARC, pp.394-418, 2008

Ersoy Y., Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Bozkurt E., "A geochemical approach to Neogene-Quaternary volcanic

activity of western Anatolia: An example of episodic bimodal volcanism within the Selendi Basin, Turkey", CHEMICAL GEOLOGY, pp.265-282, 2008

Erkül F., Helvacı C., Sozibilir H., "Olivine basalt and trachyandesite peperites formed at the subsurface/surface interface of a semi-arid lake: An example from the Early Miocene Bigadic basin, western Turkey", JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, vol.149, pp.240-262, 2006

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Stratigraphy and geochronology of the Early Miocene volcanic units in the Bigadic borate basin, Western Turkey", TURKISH JOURNAL OF EARTH SCIENCES, pp.227-253, 2005

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Evidence for two episodes of volcanism in the Bigadic Borate Basin and tectonic implications for western Turkey", GEOLOGICAL JOURNAL, pp.545-570, 2005

DİĞER DERGİLERDE YAYINLANAN MAKALELER

Erkül F., Tatar Erkül S., "Geology of the Early Miocene Alaçamdağ (Dursunbey-Balıkesir) magmatic complex and implications for the Western Anatolian extensional tectonics", Bulletin of the Mineral Research and Exploration, no.141, ss.1-25, 2010

Tatar Erkül S., Erkül F., "Erken Miyosen Bigadiç bor havzasındaki volkanik kayaların petrografik analizi: magma karışımının kanıtları, Batı Anadolu.", Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, cilt.31, ss.141-168, 2010

Erkül F., Tatar Erkül S., "Erken Miyosen Alaçamdağ (Dursunbey-Balıkesir) magmatik kompleksi'nin jeolojisi ve Batı Anadolu genleşme tektoniğindeki konumu", Maden Tetkik ve Arama Dergisi, no.141, ss.1-27, 2010

Sözbilir H. , Sümer Ö. , Uzel B. , Ersoy Y., Erkül F., İnci U., et al., "17-20 Ekim 2005-Sığacık Körfezi (İzmir) depremlerinin sismik jeomorfolojisi ve bölgedeki gerilme alanları ile ilişkisi, Batı Anadolu", Türkiye Jeoloji Bülteni, ss.217-238, 2009

KİTAP VEYA KİTAPLARDA BÖLÜMLER

Erkül F., "Yapısal Jeoloji", Çeviri, Türkiye Bilimler Akademisi Ulusal Açık Ders Malzemeleri Konsorsiyumu, İSTANBUL, 2010

Helvacı C. , Erkül F., "Volkaniklastik kayalar: Oluşumu, Genel Özellikleri ve Sınıflaması", Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yayınları, İZMİR, 2000

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Erkül F., Karaoglu O., Tatar Erkül S., Varol E., "AFYON VE EMİRDAĞ BÖLGESİNDEKİ TRAKİT VOLKANİZMASININ DİLİM YIRTILMA SÜREÇLERİ İLE İLİŞKİSİ: TEKTONİK EVRİM", 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANTALYA, TÜRKİYE, 23-27 Nisan 2018, vol.1, no.1, pp.1-1

Tatar Erkül S., Erkül F., Karaoğlu Ö. , Varol E., "AFYON VE CİVARINDAKİ ALKALİ VE KALK-ALKALİ KARAKTERLİ VOLKANİZMANIN JENETİK ÖNEMİ, BATI ANADOLU, TÜRKİYE", VIII. JEOKİMYA SEMPOZYUMU, ANTALYA, TÜRKİYE, 2-6 Mayıs 2018, vol.1, no.1, pp.1-1

Varol E., Tatar Erkül S., Erkül F., Karaoglu O., "Orta Anadolu'da Trakitik Volkanizma İçerisinde Gözlemlenen Ksenolitlerin Jenetik Anlamı: Öncel Sonuçlar", 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 23 Nisan - 27 Ocak 2018, vol.1, no.1, pp.1-1

Karaoğlu Ö. , Erkül F., Tatar Erkül S., Varol E., "AFYON VOLKANİK KOMPLEKSİ ALTINDA DİLİM YIRTILMASININ TETİKLEDİĞİ MAGMA POMPALAMA SİSTEMLERİ", 71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 23-27 Nisan 2018, vol.1, no.1, pp.1-1

Erkül F., Tatar Erkül S., "MİLONİTİK KAYAÇLARIN ELEKTRON GERİ YANSIMALI DİFRAKSİYON (EBSD) YÖNTEMİ İLE MİKROYAPISAL ÖZELLİKLERİNİN İNCELENMESİ", VIII. JEOKİMYA SEMPOZYUMU, ANTALYA, TÜRKİYE, 2-6 Mayıs 2018, vol.1, no.1, pp.1-1

Tatar Erkül S., Özmen S.F., Erkül F., "NATURAL RADIOACTIVITY LEVELS OF MODERN BUILDING MATERIALS: TURKISH INDUSTRIAL GRANITOIDES ", ICFAS-2017, Saraybosna, BOSNA HERSEK, 21-25 Ağustos 2017, vol.1, no.1, pp.1-1

Bilgiç S., Erkül F., Tatar Erkül S., "EMİRDAĞ (AFYON) VOLKANİZMASININ PETROJENEZİ", 70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 10-14 Nisan 2017, vol.1, no.1, pp.1-1

Erkül F., Tatar Erkül S., "MICROSTRUCTURAL CHARACTERISTICS OF GRANITE ULTRAMYLONITES ASSOCIATED WITH STRIKE-SLIP SHEAR ZONES: AN SEM-EBSD STUDY", ICFAS-2017, Saraybosna, BOSNA HERSEK, 21-25 Ağustos 2017, cilt.1, no.1, ss.1-1

Erkül F., Tatar Erkül S., Aysal N., "BALYA VE ÇEVRESİNDEKİ VOLKANO-PLÜTONİK KAYAÇLARIN JEOKİMYASAL VE PETROJENETİK ÖZELLİKLERİ, BALIKESİR, TÜRKİYE", VII. Uluslararası Kıtılımlı Jeokimya Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-18 Mayıs 2016, pp.1-1

- Erkül F., Manap H.S., Tatar Erkül S., Çolak C., "HETEROJEN GENİŞLEME ALTINDA GELİŞEN SIĞ YERLEŞİMLİ GRANİTOYİDLERİN YAPISAL ANALİZİ: EĞRİGÖZ VE KOYUNOBA GRANİTLERİ, BATI ANADOLU", 69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 11 Nisan - 15 Ocak 2016, ss.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., Özmen S.F., Boztosun İ., "Batı Anadolu'daki bazı granitoidlerin doğal radyoaktivitesi ve jeokimyasal özelliklerinin karşılaştırılması", VII. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-18 Mayıs 2016, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., "ORTA MENDERES ÇEKİRDEK KOMPLEKSİNDEKİ YARI DERİNLİK KAYAÇLARININ PETROLOJİK, Sr-Nd İZOTOPIK ÖZELLİKLERİ VE GRANİTOYİDLER İLE PETROJENETİK İLİŞKİSİ", VII. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-18 Mayıs 2016, pp.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., "ANTALYA KOMPLEKSİ İÇERİSİNDEKİ TRİYAS YAŞLI MAFİK VOLKANİK KAYAÇLARIN TETİS EVRİMİNDEKİ JEODİNAMİK KONUMU", VII. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, ANTALYA, TÜRKİYE, 16-18 Mayıs 2016, pp.1-1
- Çolak C., Tatar Erkül S., Erkül F., "DÜMLUPINAR VOLKANİK BİRİMLERİNİN PETROJENEZİ VE ESKİŞEHİR-AFYON-İSPARTA ÇİZGİSELLİĞİ İLE JEODİNAMİK İLİŞKİSİ", 69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 11-16 Nisan 2016, pp.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., Uysal İ., "Thermal, chemical and isotopic homogenization of syn-extensional I-type plutons and mafic microgranular enclaves.", EGU 2015, VIYANA, AVUSTURYA, 12-17 Nisan 2015, vol.1, no.1, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., Manap H.S., Çolak C., "Exhumation and emplacement of a shallow-seated granitoids in extensional coupled with compressional setting: the Eğrigöz granite, western Turkey.", EGU-2015, Viyana, AVUSTURYA, 12-17 Nisan 2015, vol.17, no.1, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., Tiepolo M., Klötzli U., "LA-ICP-MS U-Pb zircon ages of syn-extensional Salihli and Turgutlu granitoids, western Turkey.", 6. ULUSLARARASI KATILIMLI JEOKİMYA SEMPOZYUMU, MERSİN, TÜRKİYE, 14-17 Mayıs 2014, pp.1-1
- Erkül F., Gürboğa Ş., Tatar Erkül S., Deveci Z., "Structural and petrographic analysis of hyabbyssal rocks in the central Menderes Massif: implications for the role of transfer zones during detachment faulting", European Geosciences Union General Assembly, VIENNA, AVUSTURYA, 27 Nisan - 2 Mayıs 2014, pp.1-1
- Tatar Erkül S., Aysal N., Erkül F., Yılmaz Şahin S., "Kuzeybatı Anadolu I-Tipi Granitoid Kuşağındaki Anklavların Petrojenetik Anlamı", VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, MERSİN, TÜRKİYE, 14-17 Mayıs 2014, pp.129-131
- Erkül F., Tatar Erkül S., Klötzli U., Tiepolo M., "Genişleme ile eş yaşı Salihli ve Turgutlu Granitoidlerinin LA-ICP-MS U-PB Zirkon yaşları, Batı Anadolu", VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, MERSİN, TÜRKİYE, 14-17 Mayıs 2014, pp.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., Klötzli U., Tiepolo M., "Menderes Masifi'ne ait metagranitoidlerin magmatik evrimi", 67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 14-18 Nisan 2014, ss.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., Uysal İ., "Origin of enclaves in syn-extensional Eğrigöz and Koyunoba granitoids, Western Turkey: geochemical and Sr-Nd-Pb isotopic variations", GOLDSCHIMIDT, Sacramento, ABD, 8-13 Haziran 2014, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., Klötzli U., Tiepolo M., "LA-ICP-MS U-Pb zircon ages of syn-extensional granitoids in the Alaçamdağ metamorphic core complex, western Turkey", GOLDSCHIMIDT, Sacramento, ABD, 8-13 Haziran 2014, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., Karaoğlu Ö., Ersoy Y., "Batı Anadolu'da Erken-Orta Miyosen yaşlı ortaç ve mafik volkanizmanın yerleşim şekli ve bölge tektoniğindeki konumu", 66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 1-5 Nisan 2013, ss.352-353
- Tatar Erkül S., Erkül F., Klötzli U., Tiepolo M., "U-Pb LA-ICP-MS zircon geochronology and geochemistry of the Pan-African, S-type metagranitoids: implications for melting of crustal sources, western Turkey", EGU, VIENNA, AVUSTURYA, 7-12 Nisan 2013, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., Ersoy Y., Uysal İ., Klötzli U., "Petrology, mineral chemistry and Sr-Nd-Pb isotopic compositions of granitoids in the Central Menderes metamorphic core complex: constraints on the evolution of Aegean lithosphere slab", Goldschmidt 2013, Floransa, İTALYA, 25-30 Ağustos 2013, no.77 (5), pp.1046-1046
- Erkül F., Tatar Erkül S., Ersoy Y., Uysal İ., Klötzli U., Tiepolo M., "Salihli ve Turgutlu Granitoidlerinin LA-ICP-MS U-Pb zirkon jeokronolojisi, mineral kimyası ve petrojenetik modellemesi: Kaynak kayacına bir yaklaşım", 66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 1-5 Nisan 2013, ss.376-377
- Tatar Erkül S., Erkül F., "Genişleme ile eş zamanlı gelişmiş granitoidlerde magma etkileşim süreçleri: Tersiyer yaşlı Menderes metamorfik çekirdek kompleksi, Batı Türkiye", V. Jeokimya Sempozyumu, DENİZLİ, TÜRKİYE, 23-25 Mayıs 2012, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., "Genişleme ile ilişkili granitoidlerde ana-, eser- element ve Sr-Nd-Pb izotop verilerinin incelenmesi: Menderes ve Kikladik metamorfik çekirdek kompleksindeki granitoidlerin karşılaştırılması", V. Jeokimya Sempozyumu, DENİZLİ, TÜRKİYE, 23-25 Mayıs 2012, pp.1-1

- Tatar Erkül S., Erkül F., Ersoy E.Y., "Geochemical and Sr-Nd isotopic constraints from volcanic and plutonic associations in the central part of the Menderes Metamorphic Core Complex: role of crust and mantle components", IESCA, İZMİR, TÜRKİYE, 1-5 Ekim 2012, pp.77-77
- Erkul S.T., Erkül F., "PETROGENESIS OF PAN-AFRICAN METAGRANITOIDS IN THE CENTRAL MENDERES MASSIF, TURKEY: CONTRIBUTION OF GEOCHEMICAL AND Sr-ND ISOTOPIC DATA TO THE STUDY OF SOURCE ROCK CHARACTERISTICS", 12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, BULGARISTAN, 17-23 Haziran 2012, pp.241-248
- Erkül F., Erkul S.T., Ersoy E.Y., Karaoğlu Ö., "PEPERITES ASSOCIATED WITH ULTRAPOTASSIC LAVA FLOWS, WESTERN TURKEY", 12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, BULGARISTAN, 17-23 Haziran 2012, pp.233-240
- Tatar Erkül S., Erkül F., "Petrology and petrogenesis of syn-extensional granitoids in the Menderes metamorphic core complex, western Turkey – geodynamic implications for Aegean extension", European Union of Geosciences, VIENNA, AVUSTURYA, 3-8 Nisan 2011, pp.1-1
- Erkül F., Tatar Erkül S., "Kinematic analyses of ductile shear zones and brittle faults in the Alaçamdağ region, northwestern Turkey-implications for extensional and compressional deformation in the Aegean extensional province", European Geosciences Union General Assembly, VIENNA, AVUSTURYA, 3-8 Nisan 2011, pp.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., Bozkurt E., Sözbilir H., Helvacı C., "Petrolojik, izotopik ve jeokronolojik veriler ışığında Erken Miyosen yaşlı Alaçamdağ volkano-plütonik kompleksinin jeodinamik konumu: kuzeybatı Anadolu", 62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 13-17 Nisan 2009, ss.180-181
- Erkül F., Tatar Erkül S., Bozkurt E., Sözbilir H., Helvacı C., "Alaçamdağ granitlerinde genişlemeli tektonizma ile eşyaşlı sünümlü makaslama kuşaklarının tektonik özellikleri", 62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 13-17 Nisan 2009, ss.178-179
- Erkül F., Bozkurt E., Sözbilir H., Helvacı C., Tatar Erkül S., "Synchronous high-angle and detachment-related shear zones associated with magmatism: Data from the Early Miocene Alaçamdağ granitoids, Western Turkey", The 33. World Geology Congress, OSLO, NORVEÇ, 6-14 Ağustos 2008, pp.1-1
- Tatar Erkül S., Erkül F., Bozkurt E., Sözbilir H., Helvacı C., "Petrologic, geochronologic and isotopic characteristics of the syn-tectonic I-type granitoids: the Early Miocene Alaçamdağ volcano-plutonic complex, western Turkey", The 33. World Geology Congress, OSLO, NORVEÇ, 6-14 Ağustos 2008, pp.1-1
- Erkül F., Helvacı C., Sözbilir H., Ersoy Y., Tatar Erkül S., Sümer Ö., "Karaburun Yarımadası'ndaki iki evreli Neojen volkanizmasının stratigrafisi ve fasiyes özellikleri, Batı Anadolu", 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 16-22 Nisan 2007, ss.244-246
- Ersoy Y., Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Bozkurt E., "Superimposed" Selendi Havzası'nın stratigrafik revizyonu, Batı Anadolu", 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 16-22 Nisan 2007, ss.403-405
- Sözbilir H., Helvacı C., Sümer Ö., Uzel B., Ersoy Y., Erkül F., et al., "Batı Anadolu'da tortullaşmayla yaşit ve tortullaşma sonrası doğrultu atım tektoniğine ait arazi verileri: Miyosen yaşlı volkanosedimanter istifinden örnekler, Çeşme Yarımadası, İzmir", Çukurova Üniversitesi Jeoloji Mühendisliği Bölümü 30. Yıl Jeoloji Sempozyumu, ADANA, TÜRKİYE, 25-27 Ekim 2007, ss.189-190
- Ersoy Y., Helvacı C., Sözbilir H., Erkül F., Bozkurt E., "Selendi havzası'nın Geç Senozoyik volkanik evrimi, (Batı Anadolu): Çok evreli bimodal volkanizmaya bir örnek", 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 16-22 Nisan 2007, ss.232-235
- Tatar Erkül S., Erkül F., Sözbilir H., Helvacı C., Ersoy E.Y., Sümer Ö., "Karaburun melanji (Batı Anadolu) içerisine sokulan Erken Triyas yaşlı I-tipi kalk-alkali magmatizmanın petrografik ve jeokimyasal özellikleri.", 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 16-22 Nisan 2007, ss.266-269
- Bozkurt E., Sözbilir H., Tatar Erkül S., Erkül F., "Buldan ve çevresinin yapısal özellikleri ve aktif tektoniği", Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, İZMİR, TÜRKİYE, 2-4 Kasım 2006, ss.14-14
- Tatar Erkül S., Bozkurt E., Sözbilir H., Erkül F., "Buldan sınırlıma fayının taban bloğunda yer alan granitik kayaların petrografik ve yapısal özellikleri. [Petrographic and structural characteristics of granitic rocks in the footwall of Buldan detachment, western Anatolia]", 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 20-24 Mart 2006, ss.393-394
- Ersoy E.Y., Sözbilir H., Helvacı C., Sümer Ö., Erkül F., Tatar Erkül S., et al., "Karaburun çevresinin aktif tektoniği", Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, İZMİR, TÜRKİYE, 2-4 Kasım 2006, ss.30-30
- Ersoy Y., Helvacı C., Bozkurt E., Sözbilir H., Erkül F., "Selendi havzasında sınırlıma fayı ilişkili bimodal volkanizma ve sedimantasyon, Batı Anadolu", 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 20-24 Mart 2006, ss.41-42
- Sözbilir H., Sümer Ö., Uzel B., Ersoy Y., Erkül F., İnci U., et al., "17 ve 21 Ekim 2005 tarihinde oluşan İzmir depremlerinin sismik Jeomorfolojisi ve bölgedeki gerilme alanları ile ilişkisi, Batı Anadolu", 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 20-24 Mart 2006, ss.85-86
- Ergene A., Sözbilir H., Sümer Ö., Erkül F., Ersoy Y., Uzel B., "The role of reactivated faults under different stress

regimes and their tectonic significance in Western Anatolia extensional province, the İzmir Bay region, Turkey", IESCA, İZMİR, TÜRKİYE, 4-7 Ekim 2005, pp.37-37

Ersoy Y., Helvacı C. , Bozkurt E. , Erkül F., Sözbilir H. , "Evidence for bimodal volcanism within the Selendi Basin: Early Miocene alkaline and calc-alkaline volcanic association in Western Anatolia", IESCA, İZMİR, TÜRKİYE, 4-7 Ekim 2005, pp.38-38

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Bigadiç bor havzasındaki iki evreli volkanizmaya ait veriler ve bunların Batı Anadolu tektoniğindeki önemi", 58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 11-17 Nisan 2005, ss.50-51

Sümer Ö., Sözbilir H. , İnci U., Erkül F., "Cross-cut relationship between NE- and E-trending faults in western Anatolia: an example from the Quaternary Urla basin", International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean, İSTANBUL, TÜRKİYE, 15-18 Haziran 2005, pp.132-132

Ersoy Y., Helvacı C. , Bozkurt E., Sözbilir H. , Erkül F., "Selendi havzasının stratigrafisi, Hacıbekir Grubuna ait yeni bulgular", Stratigrafi Komitesi 5. Çalıştayı, ANKARA, TÜRKİYE, 5-6 Mayıs 2005, ss.16-17

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Bigadiç bor havzasının stratigrafisi", Stratigrafi Komitesi 5. Çalıştayı, ANKARA, TÜRKİYE, 5-6 Mayıs 2005, ss.14-15

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Olivine basalt and trachyandesite peperites and associated hydrothermal mineralisation within the Early Miocene Bigadiç borate basin, western Turkey", International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean, İSTANBUL, TÜRKİYE, 15-18 Haziran 2005, pp.264-264

Ersoy Y., Erkül F., Bozkurt E. , Helvacı C. , Sözbilir H. , "Oligocene-Lower Miocene olistostromal sedimentary sequence structurally above the Mendere Metamorphic Core Complex, Selendi Basin, western Anatolia and its tectonic implications", International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean, İSTANBUL, TÜRKİYE, 15-18 Haziran 2005, pp.75-75

Sözbilir H. , Sari B., Akgün F., Gökçen N. , Akkiraz S., Sümer Ö., et al., "First example of a transtensional supradetachment basin in western Anatolia: the Kemalpaşa-Torbali basin, Turkey", 32nd International Geological Congress, FLORANSA, İTALYA, 20-28 Ağustos 2004, pp.173-173

Ersoy Y., Helvacı C. , Sözbilir H. , Erkül F., "Evidence for top-to-northeast movement of the Neo-Tethyan ophiolites on the Mendere Metamorphic Massif, Kula detachment fault, western Anatolia, Turkey", 32nd International Geological Congress, FLORANSA, İTALYA, 20-28 Ağustos 2004, pp.695-695

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Miyosen Bigadiç borat havzasında peperit oluşumu ile ilgili arazi verileri, Batı Anadolu", 56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 14-20 Nisan 2003, ss.267-268

Sözbilir H. , Erkül F., Sümer Ö., "Gümüldür (İzmir) ve Bigadiç (Balıkesir) arasında uzanan Miyosen sonrası yaşlı KD-doğrultulu "accomodation" zonuna ait saha verileri, Batı Anadolu", 56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 14-20 Nisan 2003, ss.85-86

Sümer Ö., Erkül F., Sözbilir H. , İnci U., "Urla çöküntüsü Miyosen istifinin stratigrafisi ve volkanik fasiyesleri, Batı Anadolu", 56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 14-20 Nisan 2003, ss.83-84

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Subduction-related NE-trending volcanic ridges and associated volcano-sedimentary succession: The Miocene Bigadiç borate basin, west Anatolia, Turkey", Milos Conference Center - South Aegean Active Volcanic Arc: Present Knowledge and Future Perspectives, MILOS, YUNANISTAN, 17-20 Eylül 2003, pp.44-44

Sözbilir H. , İnci U., Erkül F., Sümer Ö., "An active intermittent transform zone accomodating N-S extension in western Anatolia and its relation to the North Anatolian Fault System", International Workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead Sea Fault Systems , ANKARA, TÜRKİYE, 31 Ağustos - 12 Eylül 2003, pp.87-87

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Bigadiç bor havzası ve çevresindeki volkanik fasiyesler", 55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 11-15 Mart 2002, ss.83-84

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Bor çökelleriyle ilişkili volkanik kayaların stratigrafisi ve tektonik ortamı, Bigadiç-Soma-Sındırgı sahası", 55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, ANKARA, TÜRKİYE, 11-15 Mart 2002, ss.80-82

Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H. , "Geology of the volcanosedimentary succession in lacustrine environment: an example from the area between Soma and Bigadiç, western Turkey", 1st International Symposium of Faculty of Mines (İTÜ) on Earth Sciences and Engineering, İSTANBUL, TÜRKİYE, 15-17 Temmuz 2002, pp.180-180

Erkül F., "Alteration types and the petrological features of Balya volcanics hosting Pb-Zn-Ag mine, Balıkesir - Turkey", IESCA, İZMİR, TÜRKİYE, 25-29 Eylül 2000, pp.149-149

DİĞER YAYINLAR/ANSİKLOPEDİDE YAZILAN KONULAR

Varol E., Erkül F., Tatar Erkül S., Erdoğan C.D., "Batı Anadolu'daki Eosen-Miyosen Yaşlı Granitoidlerin Nadir Toprak Element Değişimleri: Element Dağılımlarının Yorumlanmasında Kontur Harita Yöntemi", Diger, pp.1, 2019

Erdoğan C.D., Erkül F., Tatar Erkül S., "Batı Anadolu'da Erken Miyosen Yaşlı Plütonlardaki Jeokimyasal Değişimlerin İzmir-Balıkesir Transfer Zonu ile İlişkisi, Batı Anadolu", Diger, pp.1, 2019

Tatar Erkül S., Erkül F., "Quantifying pyrite and mica contents within concrete aggregates using petrography and whole-rock geochemistry. ", Diger, ss.1, 2015

Erkül F., Tatar Erkül S., Ersoy E.Y., Karaoğlu Ö., "Erkül F., Erkül S.T., Ersoy E.Y., Karaoğlu Ö., "PEPERITES ASSOCIATED WITH ULTRAPOTASSIC LAVA FLOWS, WESTERN TURKEY.", Diger, pp.233-240, 2013

Tatar Erkül S., Erkül F., "Petrogenesis Of Pan-African Metagranitoids In The Central Menderes Massif, Turkey: Contribution Of Geochemical And Sr-Nd Isotopic Data To The Study Of Source Rock Characteristics", Diger, pp.241-248, 2012

İnci U., Sözbilir H., Sümer Ö., Erkül F., "Urta-Balıkesir arası depremlerin nedeni fosil bir fay. Cumhuriyet Bilim ve Teknik Dergisi.", Diger, ss.7-8, 2003

DESTEKLENEN PROJELER

"Alaçamdağ volkano-plütonik kompleksinin evrimi ve Batı Anadolu tektoniğindeki önemi", TÜBİTAK Projesi, 104Y274, Yönetici, 2008

"Mineralojik, petrografik, jeokimyasal, jeokronolojik ve yapısal veriler ışığında Buldan Graniti'nin Menderes Masifi'nin evrimindeki yeri", BAP Arastırma Projesi, M-263 , Araştırmacı, 2008

"Karaburun yarımadası geç Tersiyer magmatizmasının evrimi: stratigrafik, sedimentolojik ve jeokimyasal açıdan bir yaklaşım", BAP Arastırma Projesi, 04.KB.FEN.087, Araştırmacı, 2007

"Alaçamdağ, Salihli ve Turgutlu granitoidlerinin U-Pb laser ablation yöntemi ile yaşlandırılması: Batı Anadolu'da metamorfik çekirdek kompleksinin oluşum zamanı", BAP Arastırma Projesi, 2011,01,0102,003, Yönetici, 2012

"Salihli ve Turgutlu granitoidlerinin Batı Anadolu gerilmeli sıyrılmaya tektoniği içerisindeki jeodinamik konumu", BAP Arastırma Projesi, 2008.01.0102.006 , Araştırmacı, 2011

"Genişleme ile eş yaşlı Eğrigöz ve Koyunoba granitoidlerinde gelişen magma süreçlerinin mineral kimyası ve Sr-Nd-Pb izotopları bakımından incelenmesi", TÜBİTAK Projesi, 112Y244, Araştırmacı, 2013

"Antalya Kompleksi içerisindeki Triyas Yaşlı Mafik Volkanik Kayaçların Tetis Evrimindeki Konumu ve Önemi.", BAP Arastırma Projesi, 2012.01.0102.017, Araştırmacı, 2015

"Selendi havzasının stratigrafik, petrografik, jeokimyasal ve tektonik veriler ışığında volkano-sedimanter evrimi ve ekonomik potansiyeli ", TÜBİTAK Projesi, 103Y124, Araştırmacı, 2007

"Soma ve Bigadiç arasındaki (Batı Anadolu) volkanik fasiyeslerin sedimentolojik, petrografik ve jeokimyasal veriler ışığında kökensel yorumu ", TÜBİTAK Projesi, 100Y044, Araştırmacı, 2004

"Siğ yerleşimli granit sokulumları ile ilişkili milonitlerin mikroyapısal özellikleri: Alaçamdağ, Koyunoba ve Eğrigöz granitleri, Batı Anadolu", BAP Arastırma Projesi, FBA-2016-1106, Araştırmacı, Devam Ediyor

"Afyon volkanizmasının jeokronolojisi ve volkanizmayı denetleyen yapısal unsurların incelenmesi", BAP Arastırma Projesi, FBA-2016-1124, Yönetici, Devam Ediyor

"Menderes ve Alanya Masiflerindeki Bazik Metamagmatik ve Şistlerin Jeokimyası ve Jeokronolojisi: Gondvana'nın Kuzey Kenarının Neoproterozoyik Evrimindeki Yerleri", TÜBİTAK Projesi, 117Y346, Araştırmacı, Devam Ediyor

"İç ve Doğu Anadolu'daki bazı granitoidlerin K-Ar, 40Ar/39Ar, fission track jeokronolojisi, Sr-Nd izotop jeokimyası ve kristal boyu dağılımının incelenmesi.", TÜBİTAK Projesi, 102Y149, Araştırmacı, 2005

"Dumlupınar Volkanik Birimlerinin Petrojenetik Evrimi ve Eskişehir-Afyon-Isparta Çizgiselliği İle Jeodinamik İlişkisi", BAP Y.Lisans, FYL-2015-479, Araştırmacı, 2016

"Kuzey Menderes Genişleme Kompleksi'ndeki granitoidler ile ilişkili milonitlerin EBSD yöntemiyle mikroyapısal ve deformasyon özelliklerinin belirlenmesi", TÜBİTAK Projesi, 115Y360, Yönetici, 2017

BİLİMSEL DERGİLERDE GÖREVLER

Arabian Journal of Geosciences, Yardımcı Editör, 08.02.2019 - Devam Ediyor

Turkish Journal of Earth Sciences, Yardımcı Editör, 28.11.2018 - 06.06.2019

BİLİMSEL DERNEK, ORGANİZASYON VE KURULUŞLARDAKİ ÜYELİKLER/GÖREVLER

Türkiye Ulusal Volkanoloji ve Arziçi Kimyası Komisyonu (TUVAK), , Üye, 01.01.1998 - Devam Ediyor

Türkiye Yerbilimleri Kurumu Derneği , , Üye, 01.01.2009 - Devam Ediyor

Türkiye Jeoloji Mühendisleri Odası , , Üye, 01.01.1993 - Devam Ediyor

KATILDIĞI BİLİMSEL KONGRE/SEMPOZYUM VE BİLİMSEL TOPLANTILAR

72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Ocak 2019
VIII. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Mayıs 2018
Yarı Değerli ve Değerli Taşlar Çalıştayı-2, İstanbul, Aralık 2018
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, , Nisan 2018
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2017
ICFAS-2017, Sarajevo, Ağustos 2017
69. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2016
VII. Uluslararası Kıtımlı Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Mayıs 2016
European Geosciences Union General Assembly, Wien, Nisan 2015
VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Mersin, Mayıs 2014
European Geosciences Union General Assembly, Wien, Nisan 2014
GOLDSCHIMIDT 2014, California, Haziran 2014
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2014
Goldschmidt 2013, Firenze, Ağustos 2013
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2013
European Geosciences Union General Assembly, Wien, Nisan 2013
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, İzmir, Ekim 2012
V. Jeokimya Sempozyumu, Denizli, Mayıs 2012
12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), , Haziran 2012
European Geosciences Union General Assembly, Wien, Nisan 2011
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2009
The 33. World Geology Congress, , Ağustos 2008
60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2007
Aktif Tektonik Araştırma Grubu 10. Toplantısı, İzmir, Kasım 2006
59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, , Mart 2006
58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2005
Stratigrafi Komitesi 5. Çalıştayı, , Mayıs 2005
International Symposium on the Geodynamics of Eastern Mediterranean, İstanbul, Haziran 2005
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, İzmir, Ekim 2005
International Workshop on the North Anatolian, East Anatolian and Dead Sea Fault Systems, , Ağustos 2003
56. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Nisan 2003
South Aegean Active Volcanic Arc: Present Knowledge and Future Perspectives, Milos, , Eylül 2003
1st International Symposium of Faculty of Mines (İTÜ) on Earth Sciences and Engineering, İstanbul, Temmuz 2002
55. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Mart 2002
International Earth Science Colloquium on the Aegean Region, İzmir, Eylül 2000

BİLİMSEL HAKEMLİKLER

American Geophysical Union (AGU) Books, Dergide Hakemlik, Mayıs 2015
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, Dergide Hakemlik, Ağustos 2015
Lithos, Dergide Hakemlik, Ocak 2016
Turkish Journal of Earth Sciences, Dergide Hakemlik, Nisan 2010
International Journal of Earth Sciences, Dergide Hakemlik, Eylül 2016

Turkish Journal of Earth Sciences Makale Editörlüğü, Dergide Hakemlik, Kasım 2018
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Mayıs 2019
TUBİTAK 2, Proje Hakemliği, Mayıs 2019
TUBİTAK 3, Proje Hakemliği, Mayıs 2019
TUBİTAK 4, Proje Hakemliği, Mayıs 2019
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Aralık 2018
Journal of Asian Earth Sciences, Dergide Hakemlik, Aralık 2018
Journal of Asian Earth Sciences (R), Dergide Hakemlik, Şubat 2019
TUBİTAK , Proje Hakemliği, Aralık 2018
TUBİTAK , Proje Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Mart 2017
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Mart 2017
TMMOB JMO, Kitap Hakemliği, Ocak 2018
VIII. Jeokimya Sempozyumu, Kitap Hakemliği, Ocak 2018
Fırat Üniversitesi BAP, Proje Hakemliği, Mart 2018
Geological Journal, Dergide Hakemlik, Nisan 2018
TMMOB JMO, Kitap Hakemliği, Ocak 2018
VIII. Jeokimya Sempozyumu, Kitap Hakemliği, Ocak 2018
Journal of Asian Earth Sciences, Dergide Hakemlik, Mart 2019
International Journal of Earth Sciences, Dergide Hakemlik, Temmuz 2017
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Temmuz 2018
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, Dergide Hakemlik, Ocak 2017
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
VIII. Jeokimya Sempozyumu, Diğer Hakemliği, Mart 2018
VIII. Jeokimya Sempozyumu, Diğer Hakemliği, Mart 2018
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Mayıs 2014
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Nisan 2014
TUBİTAK, Proje Hakemliği, Mayıs 2008
TUBİTAK, Dergide Hakemlik, Mayıs 2019
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
Türkiye Jeoloji Kurultay, Diğer Hakemliği, Aralık 2018
DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ, Proje Hakemliği, Haziran 2019

ETKİNLİK ORGANİZASYONU

- VI. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Mayıs 2014
- VII. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Mayıs 2016
- Magmatizma ve Jeodinamik Lisansüstü Bahar Okulu, Genel Sekreter, , TÜRKİYE, Eylül 2013
- V. Jeokimya Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Mayıs 2018
- VIII. Jeokimya Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Mayıs 2018
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Ocak 2019
- Conference of the Arabian Journal of Geosciences (1st CAJG), Bilim Kurulu Üyesi, Sousse, Tunisia, TUNUS, Kasım 2019
9. Uluslararası Jeokimya Sempozyumu, Bilim Kurulu Üyesi, , TÜRKİYE, Nisan 2019

DAVETLİ KONGRE VE SEMPOZYUM GÖREVLERİ

- VII. Uluslararası Katılımlı Jeokimya Sempozyumu, Oturum Başkanı, , TÜRKİYE, 2016
- Salı Grubu – Sanayici ve İş Adamları Grubu Toplantısı, Davetli Konuşmacı, , TÜRKİYE, 2017
- TMMOB İnşaat ve Jeoloji Mühendisleri Odaları Toplantısı, Davetli Konuşmacı, , TÜRKİYE, 2017
- VI. Jeokimya Sempozyumu, Oturum Başkanı, , TÜRKİYE, 2014
- V. Jeokimya Sempozyumu, Oturum Başkanı, , TÜRKİYE, 2012
71. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Oturum Başkanı, , TÜRKİYE, 2018
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Oturum Başkanı, , TÜRKİYE, 2019
- Antalya Büyükşehir Belediyesi Kent Konseyi, Davetli Konuşmacı, , TÜRKİYE, 2018

GOOGLE AKADEMİK LINKLERİ VE H INDEXİ

- 2019, Google Scholar Linkleri: 39, H Index: 12
- 2018, Google Scholar Linkleri: 36, H Index: 9
- 2017, Google Scholar Linkleri: 30, H Index: 8

ATIFLAR

- 2015, ISI Web Of Science: 19, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2014, ISI Web Of Science: 39, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2013, ISI Web Of Science: 47, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2012, ISI Web Of Science: 46, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2011, ISI Web Of Science: 14, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2010, ISI Web Of Science: 24, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2009, ISI Web Of Science: 9, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2008, ISI Web Of Science: 14, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2007, ISI Web Of Science: 21, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0
- 2008 Öncesi, ISI Web Of Science: 9, Uluslararası Diğer: 0, Ulusal Diğer: 0

ÖDÜLLER VE BURLAR

- Erkül F,Fuat ERKÜL, Hatice Seval MANAP, Sibel TATAR ERKÜL, Cihan ÇOLAK , "TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası Poster Yarışması 3.sü, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Nisan 2016
- Erkül F,Erkül ST, Ersoy E, Uysal İ, Klötzli U, "Petrology, mineral chemistry and Sr-Nd-Pb isotopic compositions of granitoids in the central Menderes metamorphic core complex: Constraints on the evolution of Aegean lithosphere slab, TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası- Jeoloji Araştırma Makale Ödülü, Nisan 2015
- Erkül F,Özgür Karaoğlu, "Comment on "Paleomagnetic evidence for an inverse rotation history of Western Anatolia during the exhumation of Menderes core complex" by Uzel et al., TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2015

- Erkül F, Özgür Karaoğlu, " Comment on "Paleomagnetic evidence for an inverse rotation history of Western Anatolia during the exhumation of Menderes core complex" by Uzel et al., AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ YAYIN TEŞVİK, Ocak 2015
- Erkül F, Sibel Tatar Erkül, Yalçın ersoy, Urs Kloetzli, İbrahim Uysal, " Petrology, mineral chemistry and Sr-Nd-Pb isotopic compositions of granitoids in the central Menderes metamorphic core complex: Constraints on the evolution of Aegean lithosphere slab, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ YAYIN TEŞVİK, Ocak 2013
- Erkül F, Sibel Tatar Erkül, İbrahim Uysal, Urs Kloetzli, Yalçın ersoy, "Tatar Erkül S., Erkül F., "Comment On "Al-In-Hornblende Thermobarometry And Sr-Nd-O-Pb Isotopic Compositions Of Early Miocene Alaçam Granite In Nw Anatolia (Turkey). , TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2013
- Erkül F, Sibel Tatar Erkül, "Magma interaction processes in syn-extensional granitoids: The Tertiary Menderes Metamorphic Core Complex, western Turkey, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2012
- Erkül F, Sibel Tatar Erkül, "Magma interaction processes in syn-extensional granitoids: The Tertiary Menderes Metamorphic Core Complex, western Turkey, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ YAYIN TEŞVİK, Ocak 2012
- Erkül F, Tatar Erkül S., "Doktora Sonrası Araştırma Bursu - Viyana Üniversitesi, Litosferik Araştırma Bölümü Jeokronoloji Laboratuvarlarında Araştırma Bursu, TÜBİTAK – BİDEB DOKTORA SONRASI ARAŞTIRMA BURSUSU, Mart 2011
- Erkül F, "Tectonic Significance Of Synextensional Ductile Shear Zones Within The Early Miocene Alacamdag Granites, Northwestern Turkey, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2010
- Erkül F, Helvacı C. , Ersoy Y., Sözbilir H., Sümer Ö., Uzel B., "Geochemistry And 40Ar/39Ar Geochronology of Miocene Volcanic Rocks From The Karaburun Peninsula: Implications For Amphibole-Bearing Lithospheric Mantle Source, Western Anatolia, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2009
- Erkül F, Tatar Erkül S., Sözbilir H., Helvacı C. , Ersoy Y., Sümer Ö., "Geochemistry Of I-Type Granitoids In The Karaburun Peninsula, West Turkey: Evidence For Triassic Continental Arc Magmatism Following Closure Of The Palaeotethys, AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ YAYIN TEŞVİK, Ocak 2008
- Erkül F, Ersoy Y., Helvacı C. , Sözbilir H. , Erkül F., Bozkurt E. ,, " A Geochemical Approach To Neogene-Quaternary Volcanic Activity Of Western Anatolia: An Example Of Episodic Bimodal Volcanism Within The Selendi Basin, Turkey, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2008
- Erkül F, Sibel Tatar Erkül, Cahit Helvacı, Hasan Sözbilir, Yalçın ersoy, Ökmen Sümer, "Geochemistry Of I-Type Granitoids In The Karaburun Peninsula, West Turkey: Evidence For Triassic Continental Arc Magmatism Following Closure Of The Palaeotethys, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2008
- Erkül F, Erkül F., Helvacı C., Sozbilir H., "Olivine basalt and trachyandesite peperites formed at the subsurface/surface interface of a semi-arid lake: An example from the Early Miocene Bigadic basin, western Turkey, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2006
- Erkül F, Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H, "Evidence For Two Episodes Of Volcanism In The Bigadiç Borate Basin And Tectonic Implications For Western Turkey, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2005
- Erkül F, Erkül F., Helvacı C. , Sözbilir H, "Stratigraphy And Geochronology Of The Early Miocene Volcanic Units In The Bigadiç Borate Basin, Western Turkey, TÜBİTAK YAYIN TEŞVİK, Ocak 2005