

## Prof. Dr. Mehmet KESKİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Dahili: 17887

Fax Telefonu: [+90 212 473 7179](tel:+902124737179)

E-posta: [keskin@istanbul.edu.tr](mailto:keskin@istanbul.edu.tr)

Web: <http://muhendislik.istanbul.edu.tr/jeoloji/?p=8062>

Posta Adresi: İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 34320 Avcılar, İstanbul

### Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Durham Ustinov College, Faculty Of Science, Department Of Earth Sciences, Birleşik Krallık 1990 - 1995

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 1984 - 1986

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1980 - 1984

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Genesis of Collision-Related Volcanism on the Erzurum-Kars Plateau, NE Turkey, 358 s., University of Durham, Faculty Of Science, Department Of Geology, 1995

Yüksek Lisans, Andırın – Güzelbeyli köyü (Kahramanmaraş ili) dolayının jeolojisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 104 s. (Danışman: Yücel Yılmaz), İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği Anabilim Dalı, 1986

### Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği , Jeoloji , Maden Yatakları-Jeokimya, Jeokimya (Organik ve İnorganik, Teorik Jeokimya, Mineraloji-Petrografi, Mineraloji ve Kristalografi, Petrografi ve Petroloji, Petrojenez, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2009 - 2014

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1997 - 2009

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1995 - 1995

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1986 - 1988

### Akademik İdari Deneyim

İstanbul Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2017 - Devam Ediyor  
İstanbul Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2016

## Verdiği Dersler

PETROGRAPHY OF IGNEOUS ROCKS, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
BİTİRME PROJESİ I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
VOLKANOLOJİ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
MINERALOGY, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
TECHNICAL ENGLISH II, Lisans, 2016 - 2017  
BİTİRME PROJESİ II, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012  
JEODİNAMİK VE PETROJENEZ, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
MİNERALOJİ, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2011 - 2012  
MAGMATİK KAYALAR PETROLOJİSİ, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014, 2012 - 2013  
MAGMATİK İŞLEMLERİN PETROLOJİK MODELLEMESİ, Doktora, 2014 - 2015  
Kristal Kimyası, Yüksek Lisans, 2013 - 2014  
JEODİNAMİK VE PETROJENEZ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
MAGMATİK KAYALAR PETROLOJİSİ, Lisans, 2012 - 2013  
VOLKANOLOJİ, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012  
BİTİRME PROJESİ II, Lisans, 2012 - 2013  
MİNERALOJİ, Lisans, 2011 - 2012

## Yönetilen Tezler

KESKİN M., Tendürek Volkanının Volkanostatigrafisi, Petrolojisi ve Magmatik Evrimi, Doktora, E.ÜNAL(Öğrenci), 2018  
KESKİN M., Kars Volkanik Platosu'nun Çıldır (Ardahan İli) Kuzeyindeki Bölümünün Volkanostatigrafisi, Petrolojisi ve Jeokimyası, Yüksek Lisans, O.DURU(Öğrenci), 2012  
KESKİN M., Etrüsk Volkanı ve Çevresinin (Van Gölü Kuzeyi) Volkanostatigrafisi, Petrolojisi ve Magmatik Evrimi, Doktora, V.OYAN(Öğrenci), 2011

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Petrology and Geochemistry of the Quaternary Mafic Volcanism to the NE of Lake Van, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey**  
Oyan V., Keskin M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A. V., SHARKOV E. V., Ünal E.  
JOURNAL OF PETROLOGY, cilt.58, sa.9, ss.1701-1728, 2017 (SCI-Expanded)
- II. **Magmatic evolution of the Early Pliocene Etrusk stratovolcano, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey**  
Oyan V., Keskin M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A. V., SHARKOV E. V.  
LITHOS, cilt.256, ss.88-108, 2016 (SCI-Expanded)
- III. **Late Pleistocene Tendurek Volcano (Eastern Anatolia, Turkey). II. Geochemistry and petrogenesis of the rocks**  
LEBEDEV V. A., CHUGAEV A. V., Ünal E., SHARKOV E. V., Keskin M.  
PETROLOGY, cilt.24, sa.3, ss.234-270, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **Late Pleistocene Tendurek Volcano (Eastern Anatolia, Turkey): I. Geochronology and petrographic characteristics of igneous rocks**  
LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., Ünal E., Keskin M.  
PETROLOGY, cilt.24, sa.2, ss.127-152, 2016 (SCI-Expanded)

- V. **Neotectonic deformation in the Eurasia–Arabia collision zone, the East Anatolian Plateau, E Turkey: evidence from palaeomagnetic study of Neogene–Quaternary volcanic rocks**  
Hisarli Z. M., Cinku M. C., Ustaomer T., Keskin M., Orbay N.  
International Journal of Earth Sciences, cilt.105, sa.1, ss.139-165, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **Kars Volkanik Platosu'nun Çıldır (Ardahan İli) Kuzeyindeki Bölümünün Volkanostratigrafisi, Petrografisi ve Magmatik Ayrışma Süreçleri**  
Duru O., KESKİN M.  
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.27, sa.1, ss.17-40, 2014 (SSCI)
- VII. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİ KUVATERNER YAŞLI BAZALTİK KAYAÇLARDAN YERMANYETİK ALAN ŞİDDETİNİN SAPTANMASI**  
BAYDEMİR N., HİSARLI Z. M., CENGİZ ÇİNKU M., KESKİN M., KAYA N.  
İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.25, sa.1, ss.12-20, 2014 (SSCI)
- VIII. **Mantle convection in the Middle East: Reconciling Afar upwelling, Arabia indentation and Aegean trench rollback**  
Faccenna C., Becker T. W., Jolivet L., Keskin M.  
EARTH AND PLANETARY SCIENCE LETTERS, cilt.375, ss.254-269, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Origin and evolution of the Havran Unit, Western Sakarya basement (NW Turkey): new LA-ICP-MS U-Pb dating of the metasedimentary-metagranitic rocks and possible affiliation to Avalonian microcontinent**  
Aysal N., Ongen S., Peytcheva I., Keskin M.  
GEODINAMICA ACTA, cilt.25, ss.226-247, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Heterogeneous mantle sources feeding the volcanic activity of Mt. Karacadag (SE Turkey)**  
Lustrino M., Keskin M., Mattioli M., KAVAK O.  
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.46, ss.120-139, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Origin of the Early-Middle Devonian magmatism in the Sakarya Zone, NW Turkey: Geochronology, geochemistry and isotope systematics**  
Aysal N., Ustaomer T., Ongen S., Keskin M., KÖKSAL S., Peytcheva I., Fanning M.  
JOURNAL OF ASIAN EARTH SCIENCES, cilt.45, ss.201-222, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Early activity of the largest Cenozoic shield volcano in the circum-Mediterranean area: Mt. Karacadag, SE Turkey**  
Lustrino M., Keskin M., Mattioli M., Lebedev V. A., Chugaev A., Sharkov E., Kavak O.  
EUROPEAN JOURNAL OF MINERALOGY, cilt.22, sa.3, ss.343-362, 2010 (SCI-Expanded)
- XIII. **Eastern Turkish high plateau as a small Turkic-type orogen: Implications for post-collisional crust-forming processes in Turkic-type orogens**  
Sengoer A. M. C., Özeren M. S., Keskin M., Sakinc M., Oezbakir A. D., Kayan I.  
EARTH-SCIENCE REVIEWS, cilt.90, ss.1-48, 2008 (SCI-Expanded)
- XIV. **Magma generation by slab steepening and breakoff beneath a subduction-accretion complex: An alternative model for collision-related volcanism in Eastern Anatolia, Turkey**  
Keskin M.  
GEOPHYSICAL RESEARCH LETTERS, cilt.30, sa.24, ss.1-4, 2003 (SCI-Expanded)
- XV. **Volcano-stratigraphy and geochemistry of collision-related volcanism on the Erzurum-Kars Plateau, northeastern Turkey**  
Keskin M., Pearce J., Mitchell J.  
JOURNAL OF VOLCANOLOGY AND GEOTHERMAL RESEARCH, cilt.85, ss.355-402, 1998 (SCI-Expanded)
- XVI. **İz ve nadir toprak elementlerin K-feldspatlar ile magma ergiyiği arasında dağılımı**  
KESKİN M.  
İstanbul Üniversitesi, İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.11, ss.103-112, 1998 (SSCI)
- XVII. **Pasinler Platosu'ndaki Çarpışma-Kökenli Volkanik İstifin Volkano-Stratigrafisi, Jeokimyası ve Magma**

**Odası İşlemlerinin Petrolojik Modellemesi; Erzurum-Kars Platosu, KD Anadolu**

KESKİN M.

İstanbul Üniversitesi, İstanbul Yerbilimleri Dergisi (E.A:İstanbul Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Yerbilimleri Dergisi), cilt.10, ss.59-77, 1997 (SSCI)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Doğu Anadolu Bölgesi Kuvaterner Yaşlı Bazaltik Kayaçlardan Yermanyetik Alan Şiddetinin Değişimlerinin Saptanması**  
Baydemir N., HİSARLI Z. M., CENGİZ ÇİNKU M., KESKİN M., KAYA N.  
İstanbul Üniversitesi Yerbilimleri Dergisi, cilt.2, ss.12-20, 2014 (Hakemli Dergi)
- II. **Erzurum-Kars Platosu'nun Çarpışma Kökenli Volkanizmasının Volcano-Stratigrafisi ve yeni K/Ar Yaş Bulguları Işığında Evrimi, Kuzeydoğu Anadolu**  
KESKİN M.  
MADEN TETKİK VE ARAMA DERGİSİ, cilt.120, ss.121-134, 1998 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **İ.Ü. Jeoloji'nin 100. Yılı Emeği Geçenler**  
YALÇIN M. N., KORAL H., ÖZTÜRK H., TUĞRUL A., USTAÖMER T., EMRE H., KESKİN M.  
Bilfen Yayıncılık, İstanbul, 2017
- II. **Geochronology, geochemistry and isotope systematics of a mafic-intermediate dyke complex in the İstanbul Zone. New constraints on the evolution of the Black Sea in NW Turkey**  
AYSAL N., KESKİN M., PEYTCHEVA I., Duru O.  
Petroleum Geology of the Black Sea, SIMMONS, M.D., TARI, G.C., OKAY, A.I., Editör, Geological Society Of London, Londra, ss.37-73, 2017
- III. **Stratigraphy, petrogenesis and geodynamic setting of Late Cretaceous volcanism on the SW margin of the Black Sea, Turkey**  
KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
Petroleum Geology of the Black Sea, SIMMONS, M.D., TARI, G.C., OKAY, A.I., Editör, Geological Society, London, Londra, ss.1-36, 2017
- IV. **A post-collision slab-breakoff model for the origin of the Middle Eocene magmatic rocks of the Armutlu-Almacık belt, NW Turkey and its regional implications**  
GÜLMEZ F., GENÇ Ş. C., KESKİN M., Tüysüz O.  
Geological Development of Anatolia and the Easternmost Mediterranean Region, Robertson A.H.F., Parlak O., Ünlügenç U.C., Editör, Geological Society Of London, Special Publications, V. 372, Lyell Collection., Londra, ss.107-139, 2013
- V. **İstanbul kuzeyindeki Üst Kretase volkanojenik istiflerinin magmatik evrimi ve jeodinamik ortamı**  
KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M.  
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu III Kitabı, Örgün Y., Yılmaz Şahin S., Editör, İtü, İstanbul, ss.130-180, 2010
- VI. **Eastern Anatolia: A hotspot in a collision zone without a mantle plume**  
KESKİN M.  
Plates, plumes, and planetary processes, Foulger G.R., Jurdy D.M., Editör, Geological Society Of America Special Paper 430 (Listed In Sci), Boulder, Colorado, 2007
- VII. **Magma-crust interactions and magma plumbing in a postcollisional setting: Geochemical evidence from the Erzurum-Kars volcanic plateau, Eastern Turkey (invited paper)**  
KESKİN M., PEARCE J. A., KEMPTON P. D., GREENWOOD P.  
Postcollisional tectonics and magmatism in the Mediterranean region and Asia, Dilek Y., Pavlides S., Editör, The Geological Society Society Of America Special Paper 409 (Listed In Sci), Boulder, Colorado, 2006

- VIII. **İstanbul kuzeyinde yüzeylenen Üst Kretase yaşlı volkano-sedimenter birimlerin stratigrafisi, petrolojisi ve tektonik ortamı**  
KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M.  
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu, Yard. Doç. Dr. Yıldırım GÜNGÖR, Editör, Türkiye Jeoloji Mühendisleri Odası, İstanbul, ss.23-35, 2003
- IX. **Bağlı not değerlendirme sistemi hakkında açıklayıcı bilgiler**  
KESKİN M., ERTAN H.  
İstanbul Üniversitesi Basımevi Ve Film Merkezi, İstanbul, 2000

## **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

- I. **Gökçeada Volkanitlerinin Jeokronolojisi ve Jeokimyası: Biga Yarımadası'nda Oligosen Magmatizmanın Jeodinamik Önemi, Batı Türkiye**  
AYSAL N., KESKİN M., KASAPÇI C., GÜNGÖR Y.  
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.59-60
- II. **Havran, Çakırdere ve Çakmak (Balıkesir) Arasındaki Bölgenin Petrografik ve Jeokimyasal Yorumu**  
Uzun F., KESKİN M.  
8. Jeokimya Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.94-95
- III. **INVESTIGATION OF SURFACE DEFORMATIONS WITH ALOS PALSAR-1, ENVISAT ASAR AND TERRASAR-X IMAGES BY USING SBAS, PSI AND DInSAR ANALYSES: A CASE STUDY OF THE NEMRUT VOLCANO AND ITS SURROUNDINGS**  
Kayadibi Ö., KESKİN M., Aksoy B.  
INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON GIS APPLICATIONS IN GEOGRAPHY & GEOSCIENCES, Çanakkale, Türkiye, 18 - 21 Ekim 2017, ss.226
- IV. **Magmatic Evolution of the Greater Ararat Strato-Volcano, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey**  
KESKİN M., OYAN V., AYSAL N., Ünal E.  
Goldschmidt 2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, cilt.2017, ss.1981
- V. **Early-Middle Devonian Magmatism in The Sakarya Zone: Lower Crustal Melts at a Consuming Plate Margin**  
AYSAL N., USTAÖMER T., ÖNGEN S., KESKİN M., PEYTCHEVA I.  
Goldschmidt 2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, cilt.2017, ss.2183
- VI. **Geochemistry and Petrology of the Solhan (Bingöl) Volcanics, Eastern Anatolia, Turkey**  
Oyan V., ÖZDEMİR Y., KESKİN M., Güleç N.  
Goldschmidt 2017, Paris, Fransa, 13 - 18 Ağustos 2017, cilt.2017, ss.2181
- VII. **İstanbul Zonu'nu kesen Mafik – Ortaç dayk kompleksinin Jeokronolojisi, Jeokimyası, izotop Sistematigi ve Batı Karadeniz'in evrimi açısından önemi**  
AYSAL N., KESKİN M., Peytcheva I., Duru O.  
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu V, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2017, cilt.1, ss.138-140
- VIII. **Petrologic evaluation of Pliocene basaltic volcanism in Eastern Anatolian region, Turkey: Evidence for mixing of melts derived from both shallow and deep mantle sources**  
Oyan V., ÖZDEMİR Y., KESKİN M., Güleç N.  
EGU General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017, cilt.19, ss.6710
- IX. **Preliminary Findings of Petrology and Geochemistry of The Aladağ Volcanic System and Surrounding Areas (Kars, Turkey)**  
Duru O., KESKİN M.  
EGU General Assembly 2017, Viyana, Avusturya, 23 - 28 Nisan 2017, cilt.19, ss.16516
- X. **Petrogenesis of Solhan (Bingöl) volcanics in the East Anatolian, Turkey**  
Oyan V., ÖZDEMİR Y., KESKİN M., Güleç N.  
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium 2016, Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, ss.181
- XI. **Geochemical and isotopic evolution of Pliocene basaltic volcanism in the Eastern Anatolia, Turkey**

- Oyan V., ÖZDEMİR Y., KESKİN M., Güleç N.  
World Multidisciplinary Earth Sciences Symposium 2016, Prague, Çek Cumhuriyeti, 5 - 09 Eylül 2016, ss.180
- XII. **Geology and Magmatism of Gülşehir Area, City of Nevşehir, Central Anatolia, Turkey**  
Bayhan U. C., Miyak İ., KESKİN M.  
EGU General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18, ss.4931
- XIII. **Pliocene Basaltic Volcanism in The East Anatolia Region (EAR), Turkey**  
OYAN V., ÖZDEMİR Y., KESKİN M.  
EGU General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18, ss.9778
- XIV. **Geodynamic evolution of the lithosphere beneath the Eastern Anatolia region: Constraints from geodynamic modeling**  
Memiş C., GÖĞÜŞ O., Pysklywec R. N., KESKİN M., ŞENGÖR A. C., Topuz G.  
EGU General Assembly 2016, Viyana, Avusturya, 17 - 22 Nisan 2016, cilt.18, ss.910
- XV. **Modeling the evolution of lithospheric delamination under the Eastern Anatolia by testing various rheological and compositional properties, #T13B-2993**  
Memiş C., GÖĞÜŞ O., KESKİN M., ŞENGÖR A. C., Pysklywec R. N., Topuz G.  
American Geophysical Union, Fall Meeting 2015, San Fransisco, Amerika Birleşik Devletleri, 14 - 18 Aralık 2015, ss.2993
- XVI. **Paleomagnetic Results of Neogene volcanic rocks in Eastern Anatolia; Evidence of Block Rotations due to East and North Anatolian Faults.**  
CENGİZ ÇINKU M., HİSARLI Z. M., USTAÖMER T., KESKİN M.  
GSA, Baltimore, Amerika Birleşik Devletleri, 1 Kasım - 04 Aralık 2015, cilt.1, sa.1, ss.350
- XVII. **Batı Pontid'lerde Üst Kretase Volkanizmasının Stratigrafisi, Petrojenezi ve Jeodinamik Konumu**  
KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2015, ss.43-44
- XVIII. **Karacadağ Volkanının Petrolojik Evrimi ve Kökeni, Güneydoğu Anadolu, Türkiye. İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı**  
KESKİN M., KAVAK O., Oyan V.  
İstanbul Üniversitesi'nde Jeoloji'nin 100. Yılı Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Ekim 2015, ss.25-26
- XIX. **The Eastern Anatolia Plateau Uplift in Response to Mantle Upwelling: Comparison of Geodynamic Models and Observations.**  
Memiş C., GÖĞÜŞ O., KESKİN M.  
Doğu Anadolu Jeoloji Sempozyumu, Van, Türkiye, 7 - 11 Eylül 2015, ss.7-11
- XX. **Geochronology, Geochemistry and Isotope Systematics of a Mafic-Intermediate Dyke Complex in the İstanbul Zone, Northern Turkey.**  
AYSAL N., KESKİN M., PEYTCHEVA I., Duru O., AKGÜNDÜZ S.  
Goldschmidt 2015, Prag, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.5402
- XXI. **Genesis and magmatic evolution of a newly discovered resurgent caldera in Eastern Anatolia, Turkey**  
KESKİN M., OYAN V., GENÇ Ş. C., AYSAL N., Ünal E.  
Goldschmidt 2015, Prag, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.1560
- XXII. **Geodynamic Mechanisms of plateau uplift and strain distribution in Eastern Anatolia**  
Memiş C., GÖĞÜŞ O., Pysklywec R. N., KESKİN M.  
EGU General Assembly 2015, Viyana, Avusturya, 12 - 17 Nisan 2015, cilt.17, ss.6846
- XXIII. **Paleomagnetic Evidence of the Neogene Tectonic Block Rotationsin Eastern Anatolia**  
CENGİZ ÇINKU M., HİSARLI Z. M., USTAÖMER T., KESKİN M., Orbay N.  
EGU General Assembly 2014, Viyana, Avusturya, 27 Nisan - 02 Mayıs 2014, cilt.16, ss.11094
- XXIV. **Geodynamic and Magmatic Evolution of the Eastern Anatolian-Arabian Collision Zone, Turkey**  
KESKİN M.  
EGU General Assembly 2014, Viyana, Avusturya, 27 Nisan - 02 Mayıs 2014, cilt.16, ss.5195
- XXV. **BÜYÜK AĞRI STRATOVOLKANININ PETROLOJİSİ, JEOKİMYASI VE MAGMA ODASI EVRİMİ, DOĞU ANADOLU**  
KESKİN M., OYAN V., AYSAL N., Ünal E.

67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, sa.118, ss.442-445
- XXVI. **Ağırkaya Kalderasının Magma Odası Süreçlerinin Petrolojik Modellemesi, Doğu Anadolu, Türkiye**  
KESKİN M., GENÇ Ş. C., OYAN V., AYSAL N., Ünal E.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, sa.118, ss.454-457
- XXVII. **JEOKİMYASAL STRATİGRAFİNİN PETROLOJİDE KULLANIMI: ETRÜSK VOLKANININ VOLKANOSTRATİGRAFİK VE JEOKİMYASAL VERİLERİNDEN BİR ÖRNEK**  
OYAN V., KESKİN M.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, sa.118, ss.450-451
- XXVIII. **BATI VE DOĞU ANADOLU İNCE LİTOSFERLERİNİN JEODİNAMİK MODELLEMESİ**  
GÖĞÜŞ O., KESKİN M., SÖZBİLİR H., KARABULUT H.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, sa.118, ss.82-83
- XXIX. **TÜRKİYE'NİN NEOTEKTONİZMASININ MANTO DERİNLİKLERİNDEKİ JEODİNAMİK İTİCİ GÜCÜ: TETİS KONVEKSİYON HÜCRESİ**  
KESKİN M., FACCENNA C.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.67, sa.118, ss.644-647
- XXX. **Batı Sakarya Zonunda, Kalabak Formasyonu'Nun Kıvrıntılı Zirkon U-Pb Jeokronolojisi Ve Metamorfizma Koşulları, Kb Türkiye**  
AYSAL N., ÖNGEN A. S., Peytcheva I., KESKİN M.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, cilt.1, sa.1, ss.562-563
- XXXI. **Petrological Implications of Temporal and Spatial Variations in Magma Chemistry of the Quaternary Tendurek Shield Volcano, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey. Mineralogical Magazine.**  
Ünal E., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., SHARKOV E.  
Goldschmidt 2013, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, cilt.77, sa.5, ss.2378
- XXXII. **Geochemistry and Petrology of the Tımar Basaltic Volcanism in the Northeast of Lake Van. Mineralogical Magazine.**  
OYAN V., KESKİN M., ÖZDEMİR Y.  
Goldschmidt 2013, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, cilt.77, sa.5, ss.1905
- XXXIII. **Implications of Temporal and Spatial Variations in Magma Chemistry of the Quaternary Tendurek Shield Volcano, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey.**  
Ünal E., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., SHARKOV E.  
Goldschmidt 2013, Floransa, İtalya, 25 - 28 Ağustos 2013, cilt.77, sa.5, ss.2378
- XXXIV. **Magmatism and Geodynamics of Eastern Turkey (Convener: Mehmet Keskin)**  
KESKİN M., Oyan V., Sharkov E., Chugaev A., Genç Ş. C., Ünal E., AYSAL N., Duru O., Kavak O.  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2013, Geophysical Research Abstracts, Viyana, Avusturya, 7 - 12 Nisan 2013, cilt.15, ss.12874
- XXXV. **Van Gölü Kuzey ve Kuzeydoğusundaki Pliyosen Bazaltik Volkanizmasının Manto Kaynak Alanı ve Kısmi Ergime Süreçleri**  
OYAN V., KESKİN M., ÖZDEMİR Y.  
66. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.66, ss.382-383
- XXXVI. **Türkiye ve Doğu Akdeniz Bölgesinin Neotektoniği, Jeodinamik Evrimi ve Genç Volkanizmasını Denetleyen Manto Dinamikleri ve Konveksiyon Mekanizması**  
KESKİN M., FACCENNA C., BECKER T. W., JOLIVET .  
66. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.66, ss.40-43
- XXXVII. **Petrology and Geochemistry of Quaternary Mafic Volcanism in the Northern of Lake Van, Eastern Anatolia Collision Zone, Turkey (Convener: Mehmet Keskin)**  
OYAN V., KESKİN M., Ünal E., SHARKOV E. V.  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2013, Geophysical Research Abstracts, Avusturya, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.15, ss.12301
- XXXVIII. **Van Gölü Kuzeyindeki Kuvaterner Mafik Alkalen Volkanizmanın Jeokimyası ve Petrolojisi**  
OYAN V., KESKİN M., Ünal E.  
66. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.66, ss.384-385

- XXXIX. **Doğu Anadolu Çarpışma Zonunda Şimdiye Kadar Farkedilmeyen Dev Bir Resurgent Kaldera Karmaşığı: Ağırkaya Kalderası'nın Petrolojisi ve Jeokimyası**  
KESKİN M., GENÇ Ş. C., OYAN V., Ünal E., AYSAL N.  
66. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.66, ss.356-359
- XL. **Kars Volkanik Platosu'nun Doğusunun Volkano-Stratigrafisi, Jeokimyası ve Petrolojisi, Çıldır Kuzeyi, Ardahan**  
Duru O., KESKİN M.  
66. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2013, cilt.66, ss.370-373
- XLI. **Magmatic and geodynamic evolution of the AnatolianArabian collision zone**  
KESKİN M.  
TOPO Europe, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2012, ss.26-28
- XLII. **Pliyosen Etrüsk Volkanının (Van Gölü Kuzeydoğusu) petrolojik evrimi ve magmatik süreçlerin (ergime, karışma, tazeleme, kristallenme) modellenmesi**  
OYAN V., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., SHARKOV E. V.  
Uluslararası Katılımlı V. Jeokimya Simpozyumu, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.5, ss.75-76
- XLIII. **Kars Volkanik Platosu'nun Çıldır (Ardahan İli) kuzeyindeki kesiminin volkano-stratigrafisi, petrolojisi ve kimyasal stratigrafisi**  
Duru O., KESKİN M.  
Uluslararası Katılımlı V. Jeokimya Simpozyumu, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.5, ss.239-240
- XLIV. **Doğu Anadolu Neovolkanik Provensi'nde petrolojik süreçlerin zaman ve mekân içinde değişimleri ve bunların jeodinamik anlamı**  
KESKİN M., OYAN V., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., Ünal E., SHARKOV E., GENÇ Ş. C., AYSAL N., Duru O.  
Uluslararası Katılımlı V. Jeokimya Simpozyumu, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.5, ss.70-71
- XLV. **Kuvaterner yaşlı Tendürek kalkan volkanının jeokimyasal karakteristikleri**  
Ünal E., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., SHARKOV E.  
Uluslararası Katılımlı V. Jeokimya Simpozyumu, Denizli, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, cilt.5, ss.62-63
- XLVI. **Kuvaterner Yaşlı Tendürek Kalkan Volkanının Magma Jeokimyasındaki Değişimlerin Petrolojik Önemi, Doğu Anadolu Çarpışma Zonu, Türkiye**  
Ünal E., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., SHARKOV E.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2012, cilt.66, ss.374-375
- XLVII. **Doğu Anadolu'nun Magmatik ve Jeodinamik evrimi**  
KESKİN M., OYAN V., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., Ünal E., SHARKOV E., GENÇ Ş. C., AYSAL N.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2012, cilt.65, ss.372-373
- XLVIII. **Miocene to Recent Magmatism and Geodynamics of Eastern Turkey (davetli konuşma)**  
KESKİN M., SHARKOV E. V., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., OYAN V., GENÇ Ş. C., Ünal E., AYSAL N.  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2012, Geophysical Research Abstracts, Viyana, Avusturya, 1 - 04 Nisan 2012, cilt.14, ss.12748
- XLIX. **Kars Volkanik Platosu'nun Doğusunun Volkano-Stratigrafisi ve Petrografisi, Çıldır Kuzeyi, Ardahan**  
Duru O., KESKİN M.  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2012, cilt.65, ss.386-387
- L. **Interaction between magmas derived from diverse lithospheric and asthenospheric sources during the opening of the Black Sea, Western Pontides**  
KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
4th International Turkish Geology Symposium in Adana, Turkey, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2011, ss.119
- LI. **Petrological Implications of Temporal and Spatial Variations in Magma Chemistry of the Quaternary Tendürek Shield Volcano, Eastern Anatolian Collision Zone, Turkey.**  
Ünal E., KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., LUSTRINO M., MATTIOLI M.  
Goldschmidt 2011, Prag, Çek Cumhuriyeti, 14 - 19 Ağustos 2011, cilt.75, sa.3, ss.2051
- LII. **Petrology of the Middle Eocene sub-volcanic association of western Pontides**  
GENÇ Ş. C., GÜLMEZ F., KESKİN M., TÜYSÜZ O., İşseven T.  
Goldschmidt 2011, Prague, Çek Cumhuriyeti, 1 - 04 Ağustos 2011, cilt.75, sa.3, ss.905

- LIII. **Magmatic evolution of the Eastern Anatolian High Plateau**  
KESKİN M., OYAN V., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., GENÇ Ş. C., SHARKOV E., Ünal E., AYSAL N.  
Mineralogical Magazine, Çek Cumhuriyeti, 1 - 04 Ağustos 2011, cilt.75, sa.3, ss.1176
- LIV. **Pliyosen Yaşlı Etrüsk Strato-Volkanının Magmatik Evriminde Kabuksal Kirlenme-Ayırılma (AFC) ve Magma Karışımı İşlemlerinin Önemi, Van Gölü Kuzeydoğusu**  
OYAN V., KESKİN M., LEBEDEV V. A., CHUGAEV A., SHARKOV E.  
64. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.64, ss.162-164
- LV. **Doğu Anadolu Yüksek Platosu'nun Magmatik Ve Jeodinamik Evrimi Konusundaki Yeni Bulgular**  
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., OYAN V., Ünal E.  
64. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.64, ss.153-155
- LVI. **Sakarya Zonu'nda Alt-Orta Devoniyen Magmatizmasının Kökeni (Biga Yarımadası): Jeokronoloji, Jeokimya ve Sr-Nd izotop sistematiği**  
AYSAL N., USTAÖMER T., ÖNGEN S., KESKİN M., KÖKSAL S., PEYTCHEVA I., FANNING M.  
64. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.64, ss.31-32
- LVII. **Kafkasya'dan Arap Ön-Ülkesine Uzanan Bir Jeotravers Boyunca Çarpışma Kökenli Senozoik Volkanitlerinin Jeolojik, Petrolojik, Jeokimyasal Ve Jeokronolojik İncelemesine Ait İlk Bulgular**  
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., CHUGAEV A., OYAN V., Ünal E., GENÇ Ş. C., AYSAL N., ÖZDEMİR Y., KARAOĞLU Ö., et al.  
64. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 25 - 29 Nisan 2011, cilt.64, ss.172-173
- LVIII. **CENOZOIC VOLCANO-STRATIGRAPHY AND PETROLOGICAL EVOLUTION OF POST-COLLISIONAL VOLCANIC ROCKS IN EASTERN BIGA PENINSULA, NW ANATOLIA, TURKEY**  
Aysal N., Ongen S., Keskin M.  
11th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, Albena, Bulgaristan, 20 - 25 Haziran 2011, ss.19-26
- LIX. **The missing part of NW Anatolia Oligo-Miocene Volcanic Belt: Almacık Mountain, New K-Ar age and isotopic and geochemical data.**  
GENÇ Ş. C., GÜLMEZ F., KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
Geological Society of Amerika (GSA) Meeting: Tectonic Crossroads: Evolving Orogens of Eurasia-Africa-Arabia, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2010, cilt.1, ss.48
- LX. **Volcanic history and petrography of the Pliocene Etrüsk Stratovolcano, E Turkey**  
OYAN V., KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., LUSTRINO M., MATTIOLI M.  
European Union of Geosciences 2010 in Vienna, Geophysical Research Abstracts, TS6.6 Orogenic Plateaux Session (Co-convener: Mehmet Keskin), Avusturya, 1 - 04 Mayıs 2010, cilt.12, ss.14108
- LXI. **A new look at the collision-related volcanism in Eastern Anatolia, Turkey: Volcanic history of the Northern-Van neovolcanic province (Co-convener: Mehmet Keskin)**  
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., OYAN V., Ünal E.  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2010, Geophysical Research Abstracts, Avusturya, 1 - 04 Mayıs 2010, cilt.12, ss.12629
- LXII. **Armutlu – Almacık kuşağı (KB Anadolu) Oligo-Miyosen volkanizmasının petrolojik özellikleri ve kökeni**  
Genç Ş. C., GÜLMEZ F., KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
63. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, cilt.63, ss.15
- LXIII. **Van Gölü'nün kuzeyindeki neovolkanik provensin magmatik evrimi, Doğu Anadolu**  
KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., OYAN V., Ünal E.  
63. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, cilt.63, ss.18-19
- LXIV. **Kuvaterner yaşlı Tendürek volkanının volkanostratigrafisi ve petrografisi, Doğu Anadolu**  
Ünal E., KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., LUSTRINO M., MATTIOLI M.  
63. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, cilt.63, ss.20
- LXV. **Etrüsk stratovolkanının volkanostratigrafisi ve petrografisi, Van Gölü kuzeydoğusu, Doğu Anadolu**  
OYAN V., KESKİN M., LEBEDEV V. A., SHARKOV E., LUSTRINO M., MATTIOLI M.  
63. Türkiye Jeoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Nisan 2010, cilt.63, ss.22
- LXVI. **İstanbul kuzeyindeki Üst Kretase volkanojenik istiflerinin magmatik evrimi ve jeodinamik ortamı**

- KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M.  
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mart 2010, ss.130-180
- LXVII. **Genesis and geodynamic setting of the Middle Eocene volcanic units in North-Central Turkey (invited talk)**  
KESKİN M., GENÇ Ş. C., TÜYSÜZ O.  
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region (ISGB-2), Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.104-105
- LXVIII. **Genesis of the Late Cretaceous Volcanism in Western Pontides**  
KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M.  
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region (ISGB-2), Ankara, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.106-107
- LXIX. **Geochronology of young volcanic activity in the Karacadag area (South Turkey): evidence from the K-Ar dating of lavas (original text: Russian)**  
LEBEDEV V. A., SHARKOV E. V., KESKİN M., LISTRINO M.  
IV Russian Conference for Isotope Geochronology (RGC-IV), St. Petersburg, Rusya, 1 - 04 Haziran 2009, ss.312-315
- LXX. **Petrogenesis of the largest Cenozoic volcano of the Circum-Mediterranean Area: Mt. Karacadag, SE Turkey**  
LISTRINO M., KESKİN M., MATTIOLI M., KAVAK O.  
33rd International Geological Congress, Oslo, Norveç, 1 - 04 Ağustos 2008, ss.501
- LXXI. **Doğu Anadolu Yüksek Platounun Magmatik ve Jeodinamik Evrimi (Davetli Sunum)**  
KESKİN M.  
Jeotermal Çalıştay, MTA, Ankara, Türkiye, 27 Mart 2008, cilt.1, ss.10-11
- LXXII. **İstanbul Kuzeyinde Yüzeyleyen Üst Kretase Yaşlı İstiflerin Magmatik Evrimi ve Jeodinamik Ortamı**  
KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M., USTAÖMER T.  
MMOB JMO İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu III, İstanbul, Türkiye, 08 Aralık 2007, cilt.3, ss.23-35
- LXXIII. **İstanbul kuzeyindeki Üst Kretase volkanojenik istiflerin magmatik evrimi ve jeodinamik ortamı**  
Keskin M., Ustaömer T., YENİYOL M.  
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu III, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2007
- LXXIV. **Volcanostratigraphic and Petrologic Properties of the Etrüsk Stratovolcano, SE Turkey**  
OYAN V., Ünal E., TOLLUOĞLU Ü., KESKİN M.  
The Second International Scientific Conference of Young Scientists and Students, New Directions of Investigations in Earth Sciences, Bakü, Azerbaycan, 1 - 04 Eylül 2007, ss.12
- LXXV. **Slab-steepening & breakoff: an alternative shallow-plate tectonic model for the genesis of melting anomalies in continental intraplate settings (Davetli konuşma)**  
KESKİN M.  
European Geosciences Union (EGU) General Assembly 2007, Vienna, Avusturya, 1 - 04 Nisan 2007, cilt.9, ss.632
- LXXVI. **The volcanic history and geodynamic evolution of Eastern Turkey: geochemical, geophysical and field evidence (davetli konuşma)**  
KESKİN M.  
Lake Van Drilling Project, PaleoVan Workshop in Van, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006, ss.15
- LXXVII. **Eastern Anatolia: A Hot Spot in a Collision Zone Without a Mantle Plume (Kenyonite talk)**  
KESKİN M.  
American Geophysical Union (AGU) Chapman Conference, The Great Plume Debate: The Origin and Impact of LIPs and Hot Spots, Fort William, Scotland, U.K, Birleşik Krallık, 1 - 04 Ağustos 2005, ss.73
- LXXVIII. **Collision-related middle Eocene magmatism of the Armutlu Peninsula, NW Anatolia**  
GENÇ Ş. C., TÜYSÜZ O., KESKİN M.  
32nd International Geological Congress (ICG 2004), Florence, Italy, İtalya, 1 - 04 Ağustos 2004, ss.1294
- LXXIX. **Tectonic Setting and petrology of collision-related Eocene volcanism around the Cankırı Basin, North Central Turkey**  
KESKİN M., GENÇ Ş. C., TÜYSÜZ O.

32nd International Geological Congress (ICG 2004), Florence, Italy, İtalya, 1 - 04 Ağustos 2004, ss.1299

- LXXX. **İstanbul kuzeyinde yüzeylenen Üst Kretase yaşlı volkano-sedimenter birimlerin stratigrafisi, petrolojisi ve tektonik ortamı**  
KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M.  
İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, ss.23-35
- LXXXI. **Doğu Anadolu Deprem Projesi: Sonuçlar Ve Bölgenin Jeodinamik Yapısının Yeniden Yorumlanmasına Olan Katkıları**  
TÜRKELLİ N., SANDVOL E., ZOR E., GÖK R., ÖRGÜLÜ G., AL-LAZKI A., BEKLER T., KARABULUT H., EKEN T., SEBER D., et al.  
IV. Kuvaterner Çalıştayı, İTÜ Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü, İstanbul, Türkiye, 29 - 30 Mayıs 2003, cilt.4, ss.20
- LXXXII. **Doğu Anadolu Çarpışma Kuşağında magma pompalama sisteminin anlaşılması amacıyla magmatik işlemlerin modellenmesi, Erzurum-Kars Platosu, KD Türkiye**  
KESKİN M.  
Doğu Anadolu'nun Jeolojisi Çalıştayı, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Van, Türkiye, 2 - 06 Eylül 2002, cilt.1, ss.32
- LXXXIII. **The delamination model: Geochemical and petrologic evidence from collision-related volcanic units of the Eastern Anatolia, Turkey (Invited talk)**  
KESKİN M.  
International workshop on the tectonics of Eastern Turkey and the Northern Arabian Plate in Erzurum, Turkey, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2002, ss.16-17
- LXXXIV. **Interaction between magmas derived from diverse lithospheric and asthenospheric sources during the opening of the Black Sea, Western Pontides, Turkey**  
KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
4th International Turkish Geology Symposium in Adana, Çukurova University, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2001, ss.119
- LXXXV. **Continental margin arc versus volcanic rifted margin: geochemical evidence for tectonic setting of late Cretaceous volcanogenic sequence, Istanbul, NW Turkey**  
KESKİN M., USTAÖMER T.  
4th International Turkish Geology Symposium in Adana, Çukurova University, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2001, ss.117
- LXXXVI. **Geochemical characteristics of collision-related Eocene volcanism around the Cankiri Basin, North Central Turkey**  
KESKİN M., TÜYSÜZ O., GENÇ Ş. C.  
4th International Turkish Geology Symposium in Adana, Çukurova University, Türkiye, 1 - 04 Eylül 2001, ss.105
- LXXXVII. **Genesis of the rift volcanism and basin formation related to the opening of the Black Sea during Late Cretaceous, Western Pontides**  
KESKİN M., TÜYSÜZ O.  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2001, (EGU11) Strasbourg, Journal of Conference Abstracts, Fransa, 1 - 04 Mart 2001, cilt.5, ss.732
- LXXXVIII. **Stratigraphy and geochemistry of Cretaceous volcano-sedimentary units in the North of Istanbul: development of a volcanic rifted margin, Western Pontides, Turkey**  
KESKİN M., USTAÖMER T.  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2001, Strasbourg, Journal of Conference Abstracts, Fransa, 1 - 04 Mart 2001, cilt.5, ss.732
- LXXXIX. **Relative evaluation system of student performance and related educational reforms in the faculty of engineering of İstanbul University**  
Ustaömer P., APAK M. R., Keskin M., Ersoy Ş., Özen S., Orbay N.  
Engineering Education in the Third Millenium Istanbul Technical University, İstanbul, Referate des 28.  
Internationalen Symposiums, İstanbul, Türkiye, 01 Eylül 1999, ss.1103-1106
- XC. **The opening of Western Black Sea Basin**  
TÜYSÜZ O., KESKİN M., SUNAL G.  
Geological and Geophysical research in Turkish Seas: Workshop V at MTA, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 1999, ss.59-64
- XCI. **Genesis, timing and magmatic evolution of collision-related volcanism on the Erzurum-Kars plateau**

**and its implications for melting and catastrophic delamination of mantle lithosphere, NE Turkey**

KESKİN M., PEARCE J. A.

European Union of Geosciences, EUG10 in Strasbourg, France, Journal of Conference Abstracts, Fransa, 1 - 04 Mart 1999, cilt.4, sa.1, ss.694

**XCII. Geochemical evidence for nature and evolution of the rift volcanism related to the opening of the Black Sea, central Pontides, Turkey**

KESKİN M., TÜYSÜZ O.

European Union of Geosciences, EUG10 in Strasbourg, Journal of Conference Abstracts, Fransa, 1 - 04 Mart 1999, cilt.4, sa.1, ss.816

**XCIII. Volcanism associated with extension at a consuming margin, W Pontides, N Turkey**

KESKİN M., USTAÖMER T., YENİYOL M.

European Union of Geosciences 1999 (EUG10) in Strasbourg, Journal of Conference Abstracts, Fransa, 1 - 04 Mart 1999, cilt.4, sa.1, ss.841

**XCIV. Tectonic significance of volcanism related to arc-continent collisions**

PEARCE J. A., KESKİN M., SERRI G., INNOCENTI F.

American Geophysical Union, EOS, Transactions, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Nisan 1995, cilt.76, sa.46, ss.602-607

**XCV. Trace element and isotope systematics of collision-related volcanism on the Erzurum-Kars Plateau, NE Turkey**

KESKİN M., PEARCE J. A., KEMPTON P. D., GREENWOOD P.

IAVCEI, International Volcanological Congress in Ankara, Turkey, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1994, ss.9

**XCVI. Volcano-stratigraphy and geochemistry of collision-related volcanism on the Erzurum-Kars Plateau, NE Turkey**

KESKİN M.

European Union of Geosciences (EUG7) in Strasbourg, France, Terra Abstracts, Fransa, 1 - 04 Nisan 1993, cilt.5, ss.582

**XCVII. Collision-related volcanism on the Erzurum-Kars Plateau, NE Anatolia, Turkey**

KESKİN M.

1st International Turkish Geology Symposium abstracts, at Keele University, U.K., Birleşik Krallık, 1 - 04 Nisan 1992, ss.38

**XCVIII. Erzurum-Kars Platosu'nun Çarpışma kökenli volkanizmasının Jeokimyasal Karakteristikleri**

KESKİN M.

45. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 24 - 28 Şubat 1992, cilt.45, ss.49

## **Diğer Yayınlar**

**I. Orta Anadolu Volkanları: Uyuyan Devler, ATLAS dergisi, S. 241**

KESKİN M.

Diğer, ss.128-144, 2013

**II. Pasinler'in dehşetli jeolojik geçmişi, Akrep-Yelkovan Dergisi, S. 4,**

KESKİN M.

Diğer, ss.28-30, 2013

**III. Palandöken dağlarının sıradışı geçmişi, Akrep-Yelkovan dergisi, S. 3**

KESKİN M.

Diğer, ss.26-29, 2012

**IV. Doğu Anadolu: Volkanlar Püskürürse, ATLAS S. 237**

KESKİN M.

Diğer, ss.80-96, 2012

**V. Domal uplift and volcanism in a collision zone without a mantle plume: Evidence from Eastern Anatolia (davet üzerine hazırlanan web sayfası) <http://www.mantleplumes.org/Anatolia.html>**

KESKİN M.

Diğer, ss.1, 2005

VI. **Genesis of Collision-Related Volcanism on the Erzurum-Kars Plateau, NE Turkey, PhD Thesis, University of Durham, Department of Geological Sciences, UK**

KESKİN M.

Diğer, ss.1-358, 1994

## Desteklenen Projeler

KESKİN M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, TÜRKİYE YERKABUĞU ÖZELLİKLERİ VE JEODİNAMİĞİNİN ARAŞTIRILMASI PROJESİ, 2017 - Devam Ediyor

KESKİN M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Nemrut Volkanı'ndaki deformasyonların uzun dönemli SAR görüntüleri ile incelenmesi ve tehlike değerlendirmesi (Investigation of Crustal Deformation and Volcanic Hazard Assessment by using SAR interferometry in Nemrut Volcano, Turkey), 2015 - Devam Ediyor

KESKİN M., TÜBİTAK Projesi, Van Gölü Civarının (Doğu Anadolu) Tektonik Gelişiminin ve Deformasyonunun Paleomagnetik Çalışmalar İle İncelenmesi, 2015 - Devam Ediyor

AYSAL N., USTAÖMER T., KESKİN M., ÖNGEN S., PEYTCHEVA I., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Early Middle Devonian Magmatism in The Sakarya Zone Lower Crustal Melts at a Consuming Plate Margin, 2017 - 2017

KESKİN M., TÜBİTAK Projesi, Dogu Anadolu Yüksek Platosundaki Olası Pliyosen? Yaslı Plato ve Yerel Bazaltik Volkanizmanın Jeokimyasal ve Petrolojik Evrimi: Litosferik ve/veya Astenosferik Mantonun Etkileri ve Magma Odası Evrim Süreçleri (FC, AFC, Magma Karışımı), 2014 - 2017

KESKİN M., TÜBİTAK Projesi, DOĞU VE BATI ANADOLU LİTOSFERLERİNİN JEODİNAMİK EVRİMİNİ ORTAYA KOYMAYA YÖNELİK SAYISAL MODELLEME PROJESİ, 2013 - 2016

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Genesis and Magmatic Evolution of a Newly Discovered Resurgent Caldera in Eastern Anatolia, Turkey, 2015 - 2015

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiye'nin Doğusunun Magmatizması ve Jeodinamiği, 2013 - 2013

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kars Volkanik Platosu'nun Çıldır (Ardahan İli) Kuzeyindeki Bölümünün Volkanostratigrafisi, Petrolojisi ve Jeokimyası, 2011 - 2013

KESKİN M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Tectono-magmatic processes across the Arabian-Eurasian collision zone and their geodynamic significance (TÜBİTAK-Rus Temel Araştırmalar Vakfı (RFBR) Uluslararası Projesi), 2009 - 2013

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Miocene to Recent Magmatism and Geodynamics of Eastern Turkey, 2012 - 2012

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A new look at the collision-related volcanism in Eastern Anatolia, Turkey: Volcanic history of the Northern-Van neovolcanic province, 2010 - 2010

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doğu Anadolu çarpışma kuşağının jeodinamik ve magmatik evriminin volkanik kayaların jeokimyasındaki zamana ve mekâna bağlı değişimler ile ortaya konması, 2007 - 2009

KESKİN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, A hot spot in a collision zone without a mantle plume: Eastern Anatolian Example, 2007 - 2009

KESKİN M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Genesis of the Late Cretaceous Volcanism in Western Pontides (TÜBİTAK – İtalyan CNR Uluslararası Projesi), 2006 - 2008

KESKİN M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İstanbul Zonu Doğu Sınırının Jeolojisi, 1998 - 2000

KESKİN M., TÜBİTAK Projesi, Batı Karadeniz havzasının oluşumu, 1996 - 1998

KESKİN M., Diğer Uluslararası Fon Programları, Sr, Nd, Pb and O isotope systematics of collision-related volcanic units of NE Anatolia, Turkey (NERC Doktora Projesi, İngiltere), 1993 - 1994

KESKİN M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Erzurum-Kars Platosu'nun volkanizması, 1990 - 1991

KESKİN M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Armutlu Yarımadası ve Civarının Jeolojisi, 1987 - 1989

KESKİN M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Kahramanmaraş Kuzeyinin Jeolojisi, 1984 - 1986

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

İstanbul Üniversitesi, Yerbilimleri Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2008 - Devam Ediyor  
Turkish Journal of Earth Sciences, Editör, 2017 - 2017

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

TMMOB Jeoloji Mühendisleri Odası, Üye, 1984 - Devam Ediyor

## **Bilimsel Hakemlikler**

Ağustos 2016

Şubat 2016

DAJEO için Özlerin değerlendirmesi (Bilim Kurulu Üyesi olarak), Diğer Dergiler, Temmuz 2015

Earth Science Reviews, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

Lithos, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2015

International Journal of Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2014

Tectonophysics, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2014

Tectonophysics, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2014

Lithos, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013

Earth Science Reviews, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013

Terra Nova, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2013

Lithos, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011

Earth and Planetary Science Letters, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011

Turkish Journal of Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010

Lithos, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2010

Computers & Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010

Computers & Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009

Journal of Volcanology and Geothermal Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2009

Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009

Journal of Asian Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2009

Contributions to Mineralogy and Petrology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009

Chemical Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2009

Geochemical Journal, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2008

Journal of Asian Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2008

Journal of Petrology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2008

Journal of Asian Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2008

Journal of Asian Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008

Turkish Journal of Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2007

Turkish Journal of Earth Sciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2007

Gondwana Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2007

Computers & Geosciences, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2006

Journal of Earth System Science, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2006

İstanbul Üniversitesi, Yerbilimleri Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 1998

## **Metrikler**

Yayın: 132

Atf (WoS): 1011  
Atf (Scopus): 972  
H-İndeks (WoS): 12  
H-İndeks (Scopus): 11

## **Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri**

Goldschmidt 2017, Katılımcı, Paris, Fransa, 2017  
EGU General Assembly 2017, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2017  
Türkiye'de Jeoloji Eğitimi ve Araştırmalarının 100. Yılı Kutlamaları, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2015  
Goldschmidt, Katılımcı, Praha, Çek Cumhuriyeti, 2015  
67. Türkiye Jeoloji Kurultay, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014  
Goldschmidt, Katılımcı, Floransa, İtalya, 2013  
66. Türkiye Jeoloji Kurultay, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2013  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, Katılımcı, Viyana, Türkiye, 2013  
Uluslararası Katımlı V. Jeokimya Simpozyumu, Katılımcı, Denizli, Türkiye, 2012  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly, Viyana, Avusturya, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2012  
65. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2012  
Goldschmidt, Katılımcı, Prag, Çek Cumhuriyeti, 2011  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2011, Katılımcı, Bulgaria, Bulgaristan, 2011  
64. Türkiye Jeoloji Kurultay, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2011  
Geological Society of Amerika (GSA) Meeting: Tectonic Crossroads: Evolving Orogens of Eurasia-Africa-Arabia, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2010  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2010, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2010  
63. Türkiye Jeoloji Kurultay, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2010  
2nd International Symposium on the Geology of the Black Sea Region (ISGB-2), Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2009  
IV Russian Conference for Isotope Geochronology (RGC-IV), Katılımcı, St. Petersburg, Rusya, 2009  
33rd International Geological Congress, Katılımcı, Oslo, Norveç, 2008  
Jeotermal Çalıştay, MTA, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2008  
MMOB JMO İstanbul'un Jeolojisi Sempozyumu III, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2007  
The Second International Scientific Conference of Young Scientists and Students, New Directions of Investigations in Earth Sciences, Katılımcı, Bakü, Türkiye, 2007  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2007, Katılımcı, Viyana, Avusturya, 2007  
Lake Van Drilling Project, PaleoVan Workshop in Van, Katılımcı, Van, Türkiye, 2006  
American Geophysical Union (AGU) Chapman Conference, The Great Plume Debate: The Origin and Impact of LIPs and Hot Spots, Katılımcı, Fort William, Scotland, Birleşik Krallık, 2005  
32nd International Geological Congress (ICG 2004), Katılımcı, Floransa, İtalya, 2004  
IV. Kuvaterner Çalıştay, İTÜ Avrasya Yerbilimleri Enstitüsü, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2003  
International workshop on the tectonics of Eastern Turkey and the Northern Arabian Plate in Erzurum, Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2002  
Doğu Anadolu'nun Jeolojisi Çalıştay, Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, Katılımcı, Van, Türkiye, 2002  
4th International Turkish Geology Symposium in Adana, Çukurova University, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2001  
European Union of Geosciences (EGU) General Assembly 2001 (EGU11), Katılımcı, Strasbourg, Fransa, 2001  
Geological and Geophysical research in Turkish Seas: Workshop V at MTA, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1999  
European Union of Geosciences, EUG10, Katılımcı, Strasbourg, Fransa, 1999  
Engineering Education in the Third Millenium, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 1999  
American Geophysical Union, Katılımcı, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 1995  
IAVCEI, International Volcanological Congress in Ankara, Turkey, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1994  
1st International Turkish Geology Symposium abstracts, at Keele University, U.K., INGiltere, Katılımcı, Keele, Birleşik Krallık, 1992

45. Türkiye Jeoloji Kurultay, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 1992

## **Burslar**

1416 sayılı kanuna göre yurtdışı Doktora bursu; 5 yıl (Toplam 4 yıl + 1 yıl dil kursu), Milli Eğitim Bakanlığı, 1990 - Devam Ediyor

Yurtiçi Doktora Şeref Bursiyeri (MEB'in Yurtdışı bursunu kazanana kadar 3 sene), TÜBİTAK, 1986 - Devam Ediyor

Yurtiçi Yüksek Lisans Bursu, toplam 2 yıl,, TÜBİTAK, 1984 - Devam Ediyor

## **Ödüller**

KESKİN M., Yöneticisi olduğum 108Y222 nolu projeye, TÜBİTAK'tan Proje Performans Ödülü,, TÜBİTAK, Eylül 2017

KESKİN M., Yöneticisi olduğum 108Y222 nolu Uluslararası Proje, TÜBİTAK'ın "Başarı Öyküleri Kataloğu'nda" listelendi,, TÜBİTAK, Mayıs 2013