

## Prof. Dr. MUSTAFA GÜRHAN YALÇIN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 242 310 6381](tel:+902423106381)

E-posta: [gurhanyalcin@akdeniz.edu.tr](mailto:gurhanyalcin@akdeniz.edu.tr)

Diğer E-posta: [gurhanyalcin07@gmail.com](mailto:gurhanyalcin07@gmail.com)

Web: <https://avesis.akdeniz.edu.tr/gurhanyalcin>

Posta Adresi: Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Müh. Böl. Dumlupınar Bulvarı 07058 Kampus Antalya / TÜRKİYE

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: tC\_oh3QAAAAJ

ORCID: 0000-0002-8011-5371

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4668-2016

ScopusID: 55666106400

Yoksis Araştırmacı ID: 10223

### Eğitim Bilgileri

Post Doktora, Università Degli Studi di Bologna, Geology / Earth Andenvironmental Sciences, Geology / Earth Andenvironmental Sciences, İtalya 2010 - 2010

Post Doktora, University of Missouri, Geological Sciences & Engineering, Geological Sciences , Amerika Birleşik Devletleri 2002 - 2003

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Maden Yatakları Ve Jeokimya, Türkiye 1991 - 1995

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü/Maden Yatakları Ve Jeokimya Abd, Türkiye 1988 - 1991

Lisans, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği/Maden Yatakları Ve Jeokimya, Türkiye 1984 - 1988

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

İş Sağlığı ve Güvenliği, İşyeri Hekimliği ve İş Güvenliği Uzmanlığı Eğitici Belgesi, ÇSGB İş Sağlığı ve Güvenliği Genel Müdürlüğü, 2013

### Yaptığı Tezler

Doktora, Gümüşler (Niğde) Bölgesi Polimetallik Antimon-Civa Cevherleşmesinin Mineralojisi ve Jeokimyasal İncelemesi, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji/Maden Yatakları Ve Jeokimya, 1995

Yüksek Lisans, Feke – Belenköy Barit Yatakları ve Köken Sorunları, Çukurova Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji/Maden Yatakları Ve Jeokimya, 1991

### Araştırma Alanları

Jeoloji Mühendisliği, Maden Yatakları-Jeokimya, Jeokimya (Organik ve İnorganik, Medikal (Tıbbi) Jeokimya, Uygulamalı Jeokimya, Maden Yatakları, Endüstriyel Hammaddeler, Maden Arama Jeolojisi, Çevre Jeolojisi ve Jeofiziği, Hidrojeoloji ve

## Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2014 - Devam Ediyor  
Doç. Dr., Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2011 - 2014  
Doç. Dr., Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji, 2009 - 2011  
Yrd. Doç. Dr., Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji, 1996 - 2009  
Araştırma Görevlisi, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji, 1995 - 1996

## Akademik İdari Deneyim

Akdeniz Üniversitesi, Biltekmer, Bilim Ve Teknoloji Uygulama Ve Araştırma Merkezi Merkez Müdürü , 2019 - Devam Ediyor  
Bölüm Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor  
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2016 - 2022  
Akdeniz Üniversitesi, Akgim (Girişimcilik Ve İş Geliştirme Uygulama Ve Araştırma Merkezi) Merkez Müdürü, 2016 - 2020  
Etik Kurul Başkanı, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2017 - 2019  
Dekan Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2013 - 2015  
Bölüm Başkan Yardımcısı, Akdeniz Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2012 - 2013  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği, 2005 - 2011  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2006  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, 2004 - 2005  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik Ve Mimarlık Fakültesi, 2004 - 2005  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Çamardı Meslek Yüksek Okulu, 2001 - 2002  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, 2001 - 2002  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1998 - 2002  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2001  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Çamardı Meslek Yüksek Okulu, 2000 - 2001  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2001  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği, 1995 - 2001  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2000  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 1999 - 2000  
Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, Jeoloji Ve Fotogra.Müh.Bölümü, 1996 - 1999

## Verdiği Dersler

MÜHENDİSLİK İSTATİSTİĞİ, Lisans, 2012 - 2013  
ENDÜSTRİYEL HAMMADDELER, Lisans, 2012 - 2013  
MADEN YATAKLARI, Lisans, 2012 - 2013  
SONDAJ, Lisans, 2012 - 2013

## Yönetilen Tezler

YALÇIN M. G., Sütleğen Bölgesi (Kaş, Antalya) Boksit Yataklarının Jenezi ve Ekonomik Özellikleri, Yüksek Lisans, Ö.ÖZER(Öğrenci), 2020  
YALÇIN M. G., Saklıkent bölgesi (Korkuteli, Antalya) mermerlerinin jeolojisi, fiziko mekanik, kimyasal özellikleri, mermer plakası epoksi uygulamasında karşılaşılan sorunlar ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, Ö.KUBAT(Öğrenci), 2020

- YALÇIN M. G., Obaalacami Köyü Alanya (Antalya) bölgesi koyu füme mermerlerinin fiziko-mekanik özellikleri ve TSE standartlarına göre değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, İ.YAZICI(Öğrenci), 2020
- YALÇIN M. G., Alanya bölgesi jeolojisi ve bölgedeki dolomitin kimyasal özelliklerinin belirlenmesi, kullanım alanları ve ekonomi açısından önemi, Yüksek Lisans, Z.İNCE(Öğrenci), 2020
- YALÇIN M. G., Kiriş-Çamyuva (Antalya) Bölgesindeki Plaj Kumlarının Ağır Metal İçerikleri, Kökeni, Mekansal Analizi Ve Kirlilik Endeksleri, Yüksek Lisans, İ.GÖKDAL(Öğrenci), 2020
- YALÇIN M. G., Phaselis (Antalya) Plaj Kumlarının Ağır Metal İçerikleri, Kökeni, Mekânsal Analizi ve Kirlilik Endeksleri, Yüksek Lisans, E.Can(Öğrenci), 2020
- YALÇIN M. G., Antalya Bölgesinde Yer Alan Bazı Derelerin Taşkın Kontrolü Ve Jeolojik Verilerin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, S.Emre(Öğrenci), 2020
- YALÇIN M. G., Akçay Köyü Elmalı Antalya Bölgesi Mermerlerinin Fizikomekanik Ve Kimyasal Özellikleri Blok Alımı Ve İhracatı, Yüksek Lisans, O.Kemal(Öğrenci), 2019
- YALÇIN M. G., Elmalı (Antalya) Bölgesi Mermer Ocaklarının Jeolojisi, Teknolojik Özellikler ve Rehabilitasyon, Yüksek Lisans, B.AYDIN(Öğrenci), 2019
- YALÇIN M. G., Alakır Vadisi (Kumluca, Antalya) Manganaz Yatakları ve Kökeni, Yüksek Lisans, S.BOZTAŞ(Öğrenci), 2018
- YALÇIN M. G., Bölgesindeki Boksit Yatakların Jeolojisi, Jeokimyası ve Kökeni, Yüksek Lisans, M.SIDIBE(Öğrenci), 2018
- YALÇIN M. G., Tekirova (Antalya) Ofiyolitleri'nin Doğal ve Yapay Radyoaktivite (Gama) Seviyeleri ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkisinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, S.ÜNAL(Öğrenci), 2017
- YALÇIN M. G., Antalya-Gazipaşa Baritlerinin Jeolojik Jeokimyasal ve Kökensele İncelemesi, Yüksek Lisans, G.Betül(Öğrenci), 2017
- YALÇIN M. G., Denizli Kuzey Yakası Pekmez Toprakları Ağır Metal İçeriklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, H.ÖZMEN(Öğrenci), 2016
- YALÇIN M. G., Safra Taşlarının (Antalya) Fiziksel, Kimyasal ve Mineralojik Özelliklerinin Belirlenmesi, Yüksek Lisans, D.KABAKCI(Öğrenci), 2016
- YALÇIN M. G., Burdur ve Isparta Arasında Kalan Bölgenin Nadir Toprak Element İçerikleri, Jeokimyası ve Kökeni, Yüksek Lisans, E.PAKSU(Öğrenci), 2016
- YALÇIN M. G., Minim-Martap Boksit yataklarının (Adamawa Bölgesi, Kamerun) jeolojisi, mineralojisi, yatak özellikleri ve kökeni, Yüksek Lisans, D.G.(Öğrenci), 2015
- YALÇIN M. G., Ömer-Gecek (Afyonkarahisar) Bölgesi Jeotermal Sahasının Sondajcılık İşlemleri (09.08.2011), Yüksek Lisans, C.FİDAN(Öğrenci), 2011
- YALÇIN M. G., Silifke-Alanya Arası (Akdeniz) Sahil Kumlarının Ağır Metal İçerikleri ve Kökeni (26.07.2011), Yüksek Lisans, F.KARAKAYA(Öğrenci), 2011
- YALÇIN M. G., Göksun-Kızıllöz (Kahramanmaraş) demir yatağının mineralojik ve jeokimyasal özellikleri (26.07.2011), Yüksek Lisans, U.AŞKIN(Öğrenci), 2011
- YALÇIN M. G., Wire-Line Yöntemi İle Karotlu Sondaj Kuyularının Açılması ve Teknik Özellikleri; Hekimhan/Hasançelebi (Malatya) Demir Cevherleşmesi(26.07.2011), Yüksek Lisans, Ö.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2011
- YALÇIN M. G., İskenderun Körfezi (Hatay) Sahillerinin Çevresel Şartları ile İlgili Ağır Metal Dağılımının ve Dane Boylarının İncelenmesi (11.08.2009), Yüksek Lisans, B.COŞKUN(Öğrenci), 2009
- YALÇIN M. G., Mersin Körfezi (Mersin) Sahillerinin Çevresel Şartları ile İlgili Ağır Metal Dağılımının ve Dane Boylarının İncelenmesi (11.08.2009), Yüksek Lisans, Ö.ÇEVİK(Öğrenci), 2009
- YALÇIN M. G., Küçükoraş (Ayrancı-Karaman) Boksit yataklarının jeolojisi ve jeokimyası (14.06.2008), Yüksek Lisans, S.İLHAN(Öğrenci), 2008
- YALÇIN M. G., Derebağ (Yahyalı-Kayseri) bölgesindeki Pb-Zn Yataklarının Mineralojisi, Parajenezi, ve Jeolojisi (09.08.2006), Yüksek Lisans, E.TURAN(Öğrenci), 2006
- YALÇIN M. G., Niğde - Karasu Deresinin de Su Kalitesi Tespiti ve İyileştirilmesine Yönelik Araştırmalar (27.10.2004), Yüksek Lisans, O.AYDIN(Öğrenci), 2004
- YALÇIN M. G., Niğde ve Çevresinin Genel Zemin Özellikleri (27.02.2002), Yüksek Lisans, S.BAYKAN(Öğrenci), 2002
- YALÇIN M. G., Gümüşler (Niğde) Bölgesi Mermer Yatakları (13.09.2001), Yüksek Lisans, S.ÜÇÖK(Öğrenci), 2001
- YALÇIN M. G., Madsan (Çamardı -Niğde) Antimuan Cevherleşmesinin Jeolojisi, Mineralojisi ve Jeokimyasal Özellikleri (13.09.2001), Yüksek Lisans, A.ÇETİN(Öğrenci), 2001
- YALÇIN M. G., Çamardı (Niğde) Krom Cevherleşmesinin Mineralojisi ve Jeokimyasal Özellikleri (18.04.2001), Yüksek

Lisans, S.AKDENİZ(YAZICI)(Öğrenci), 2001

YALÇIN M. G., Meydanyaylası- Karagöl- İspirtepe Yöresi Karbonatlı Kurşun-Çinko Yataklarının Mineralojisi ve Jenezi (28.01.2001), Yüksek Lisans, S.ALTUNCU(Öğrenci), 2001

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

- I. **Source identification of heavy metal contamination in beach sediments of the ancient city of Phaselis in Antalya, Türkiye**  
Özer Atakoğlu Ö., Berberoğlu E., Yalçın F., Gokaydin S., Akköprü E., Yalçın M. G.  
International Journal of Sediment Research, cilt.39, sa.6, ss.942-959, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Mineralogy, geochemistry, and stable isotope characteristics of Paleozoic carbonate-hosted vein-type barite deposits from Silifke–Mersin, Southern Türkiye**  
Karasu V., Oner F., Yalcin C., Uras Y., YALÇIN M. G.  
Carbonates and Evaporites, cilt.39, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Natural Radioactivity Levels of the Beach Sands of Cleopatra Beach and Damlatas Beach (Türkiye) and Their Impact on Human Health**  
Unal S., YALÇIN M. G., BİLGE OCAK S.  
ACS Omega, cilt.9, sa.1, ss.351-360, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Spatial geochemical structure of soft sediment on shallow littoral of the Gulf of Antalya, the eastern Mediterranean Sea**  
YALÇIN M. G., MUTLU E., Olguner C., Atakoğlu Ö. Ö., Bat L., Özkan E. Y.  
Marine Pollution Bulletin, cilt.193, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Geochemistry of Red Soils in the Kas District of Antalya (Türkiye) Using Multivariate Statistical Approaches and GIS**  
Atakoglu Ö., Yalcin M. G., Leventeli Y., San B. T.  
MINERALS, cilt.13, sa.6, ss.1-25, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Advances in the Elemental Composition Analysis of Propolis Samples from Different Regions of Turkey by X-Ray Fluorescence Spectrometry**  
MUTLU C., ÖZER ATAKOĞLU Ö., ERBAŞ M., YALÇIN M. G.  
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, cilt.201, sa.1, ss.435-443, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Degradation of limestone used as building materials under the influence of H<sub>2</sub>SO<sub>3</sub> and HNO<sub>3</sub> acids**  
Çetintaş S., Bağcı M., Yıldız A., Yalçın M. G.  
Environmental Earth Sciences, cilt.81, sa.19, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Chemical and statistical characterization of beach sand sediments: implication for natural and anthropogenic origin and paleo-environment**  
Yalçın M. G., Nyamsari D. G., Ozer Atakoglu Ö., Yalcin F.  
International Journal of Environmental Science and Technology, cilt.19, sa.3, ss.1335-1356, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **Possible geo-environmental influences and the chemical content variation model of limestone within an ultrabasic complex**  
Nyamsari D. G., YALÇIN M. G.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.15, sa.6, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Determination of radiological hazard parameters and radioactivity concentrations in bauxite samples: the case of the Sutlegen Mine Region (Antalya, Turkey)**  
Özer Atakoğlu Ö., Yalçın M. G., Özmen S. F.  
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.329, sa.2, ss.701-715, 2021 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of the Effect of Hydrothermal Waters on Radionuclide Activity Concentrations in Natural Marble with Multivariate Statistical Analysis**  
Yalçın F., Unal S., Yalçın M. G., Aktürk Ö., Bilge Ocak S., Özmen S. F.  
SYMMETRY-BASEL, cilt.12, sa.8, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Estimation of Natural Radionuclides' Concentration of the Plutonic Rocks in the Sakarya Zone,**

## **Turkey Using Multivariate Statistical Methods**

YALÇIN F., İLBEYLİ N., Demirbilek M., YALÇIN M. G., GÜNEŞ A., Kaygusuz A., ÖZMEN S. F.  
SYMMETRY-BASEL, cilt.12, sa.6, 2020 (SCI-Expanded)

- XIII. **Alteration, Chemical Processes, and Parent Rocks of Haleo-Danielle Plateau Bauxite, Adamawa-Cameroon**  
Nyamsari D. G., Yalçın M. G., Wolfson I.  
LITHOLOGY AND MINERAL RESOURCES, cilt.55, sa.3, ss.231-243, 2020 (SCI-Expanded)
- XIV. **Investigation of suitability of marbles to standards with inequality expressions and statistical approach using some physical and mechanical properties**  
ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN F., Tarınc O. K., YALÇIN M. G.  
JOURNAL OF INEQUALITIES AND APPLICATIONS, cilt.2020, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)
- XV. **Regression Analysis and Statistical Examination of Knoop Hardness on Abrasion Resistance in Lyca Beige Marbles**  
AYDIN B., YALÇIN F., ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN M. G.  
FILOMAT, cilt.34, sa.2, ss.609-614, 2020 (SCI-Expanded)
- XVI. **Geomedical, ecological risk, and statistical assessment of hazardous elements in shore sediments of the Iskenderun Gulf, Eastern Mediterranean, Turkey**  
YALÇIN M. G., Coşkun B., Nyamsari D. G., YALÇIN F.  
ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, cilt.78, sa.15, 2019 (SCI-Expanded)
- XVII. **Natural radioactive risk assessment in top soil and possible health effect in Minim and Martap villages, Cameroon: Using radioactive risk index and statistical analysis**  
Nyamsari D. G., Yalçin F., Mboh M. T., Alfred F. G., Yalçin M. G.  
Kerntechnik, cilt.84, sa.2, ss.115-122, 2019 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Petrography, mineralogy, geochemistry and genesis of the Balaya bauxite deposits in Kindia region, Maritime Guinea, West Africa**  
Sidibe M., YALÇIN M. G.  
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.149, ss.348-366, 2019 (SCI-Expanded)
- XIX. **Natural radioactivity levels and associated radiation hazards in ophiolites around Tekirova, Kemer, and Kumluca Touristic Regions in Antalya, Turkey**  
YALÇIN M. G., ÜNAL S.  
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.316, sa.1, ss.321-330, 2018 (SCI-Expanded)
- XX. **Computation of gamma radioactivity of natural rocks in the vicinity of Antalya province and its effect on health**  
ÜNAL S., YALÇIN M. G., BİLGE OCAK S., YALÇIN R., ÖZMEN S. F.  
KERNTECHNIK, cilt.83, sa.2, ss.112-120, 2018 (SCI-Expanded)
- XXI. **Statistical analysis and source rock of the Minim-Martap plateau bauxite, Cameroon**  
Nyamsari D. G., YALÇIN M. G.  
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.10, sa.18, 2017 (SCI-Expanded)
- XXII. **Evaluation of heavy metal risk potential in Bogacayi River water (Antalya, Turkey)**  
CENGİZ M. F., Kilic S., YALÇIN F., Kilic M., YALÇIN M. G.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.189, sa.6, 2017 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Principal Component Analysis of Integrated Metal Concentrations of Bogacayi Riverbank Sediments in Turkey**  
YALÇIN F., Kilic S., Nyamsari D. G., YALÇIN M. G., Kilic M.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.25, sa.2, ss.471-485, 2016 (SCI-Expanded)
- XXIV. **MULTIVARIATE ANALYSES TO DETERMINE THE ORIGIN OF SOME POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBONS (PAHs) IN HONEY SAMPLES**  
Battaloglu R., Yalçin F., Yakupoglu E., İlbeylı N., Yalçin M. G.  
OXIDATION COMMUNICATIONS, cilt.39, sa.2, ss.1547-1554, 2016 (SCI-Expanded)
- XXV. **Statistical Assessment of Heavy Metal Distribution and Contamination of Beach Sands of Antalya-Turkey: an Approach to the Multivariate Analysis Techniques**

- YALÇIN F., Nyamsari D. G., Paksu E., YALÇIN M. G.  
FILOMAT, cilt.30, sa.4, ss.945-952, 2016 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Geochemical and mineralogical characteristics of beach sediments along the coast between Alanya and Silifke (southern Turkey)**  
YALÇIN M. G., Setti M., KARAKAYA F., Sacchi E., İLBEYLİ N.  
CLAY MINERALS, cilt.50, sa.2, ss.233-248, 2015 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Component Analysis and Determination of Heavy Metal Accumulation in Euphorbia macroclada Boiss (Nigde, Turkey)**  
Battaloğlu R., Candar S., YALÇIN M. G., YALÇIN F.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.15, ss.8545-8548, 2013 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **Major and Trace Element Geochemistry of Bauxites of Ayrancı, Karaman, Central Bolukdag, Turkey**  
YALÇIN M. G., İlhan S.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.5, ss.2893-2904, 2013 (SCI-Expanded)
- XXIX. **Use of Multivariate Statistics Methods to Determine Grain Size, Heavy Metal Distribution and Origins of Heavy Metals in Mersin Bay (Eastern Mediterranean) Coastal Sediments**  
YALÇIN M. G., CEVIK O., Karaman M. E.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.5, ss.2696-2702, 2013 (SCI-Expanded)
- XXX. **Multivariate Statistics and Heavy Metals Contamination in Beach Sediments from The Sakarya Canyon, Turkey**  
YALÇIN M. G., SIMSEK G., BİLGE OCAK S., YALÇIN F., KALAYCI Y., Karaman M. E.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.25, sa.4, ss.2059-2066, 2013 (SCI-Expanded)
- XXXI. **Application of multivariate statistical approach to identify heavy metal sources in bottom soil of the Seyhan River (Adana), Turkey**  
YALÇIN M. G., Tumuklu A., Sonmez M., Erdag D. S.  
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.164, sa.1-4, ss.311-322, 2010 (SCI-Expanded)
- XXXII. **Heavy mineral distribution as related to environmental conditions for modern beach sediments from the Susanoglu (Atakent, Mersin, Turkey)**  
YALÇIN M. G.  
Environmental Geology, cilt.58, sa.1, ss.119-129, 2009 (SCI-Expanded)
- XXXIII. **Major and trace element geochemistry of Terra Rossa soil in the Kucukkoras region, Karaman, Turkey**  
YALÇIN M. G., İlhan S.  
Geochemistry International, cilt.46, sa.10, ss.1038-1054, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIV. **Multivariate analyses to determine the origin of potentially harmful heavy metals in beach and dune sediments from Kizkalesi coast (Mersin), Turkey**  
YALÇIN M. G., İlhan S.  
Bulletin of Environmental Contamination and Toxicology, cilt.81, sa.1, ss.57-68, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXV. **The 2001 Adana landslide and its destructive effects, Turkey**  
SİVRİKAYA O., KILIÇ A. M., YALÇIN M. G., Aykamis A., Sonmez M.  
Environmental Geology, cilt.54, sa.7, ss.1489-1500, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVI. **Multivariate statistical approach to identify heavy metal sources in urban roadside soils of Manisa, Turkey**  
YALÇIN M. G., Unal B.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.20, sa.5, ss.3978-3990, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVII. **Multivariate analysis of heavy metal contents of sediments from Gumusler creek, Nigde, Turkey**  
YALÇIN M. G., NARİN İ., SOYLAK M.  
Environmental Geology, cilt.54, sa.6, ss.1155-1163, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXVIII. **Heavy metal contents and the water quality of Karasu Creek in Nigde, Turkey**  
Yalcin M. G., AYDIN O., Elhatip H.  
ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, cilt.137, sa.1-3, ss.169-178, 2008 (SCI-Expanded)
- XXXIX. **Heavy metal sources in sultan marsh and its neighborhood, kayseri, turkey**

- Yalcin M. G., Battaloğlu R., İlhan S.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.53, sa.2, ss.399-415, 2007 (SCI-Expanded)
- XL. **Investigation of leakage at Ataturk dam and hydroelectric power plant by means of hydrometric measurements**  
Unal B., Eren M., YALÇIN M. G.  
ENGINEERING GEOLOGY, cilt.93, sa.1-2, ss.45-63, 2007 (SCI-Expanded)
- XLl. **Detection of Heavy Metal Concentrations in Soil Caused by Nigde City Garbage Dump**  
Tümüklü A., Yalçin M. G., Sönmez M.  
POLISH JOURNAL OF ENVIRONMENTAL STUDIES, cilt.16, sa.4, ss.651-658, 2007 (SCI-Expanded)
- XLII. **Application of an Artificial Intelligence to the Estimation of Water Quality Parameters: Water Quality of Nigde Creek Water, Turkey**  
Yalçin M. G.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.2325-2334, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIII. **Heavy metal contents of the karasu creek sediments, Nigde, Turkey**  
YALÇIN M. G., NARİN İ., SOYLAK M.  
Environmental Monitoring and Assessment, cilt.128, sa.1-3, ss.351-357, 2007 (SCI-Expanded)
- XLIV. **Investigation-of heavy metals pollution along the Nigde-Kayseri road, Turkey**  
YALÇIN M. G., Battaloglu R.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.3, ss.2257-2264, 2007 (SCI-Expanded)
- XLV. **Heavy Metal Contamination Along The Nigde-Adana Highway, Turkey**  
Yalçin M. G.  
ASIAN JOURNAL OF CHEMISTRY, cilt.19, sa.2, ss.1506-1518, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVI. **SO<sub>2</sub> and total particulate matter (PM) concentrations during a seven-years period in the city of Nigde, Turkey**  
YALÇIN M. G.  
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.16, sa.4, ss.352-358, 2007 (SCI-Expanded)
- XLVII. **Investigation of heavy metals pollution along the Nigde-Kayseri Road, Turkey**  
YALÇIN M. G., Battaloglu R.  
Asian Journal of Chemistry, cilt.19, sa.3, ss.2257-2264, 2007 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Teachers' Organizational Commitment: The Role of Demographic Characteristics and Their Psychological Empowerment in Turkey**  
Berhanu K. Z., SABANCI A., YALÇIN M. G.  
Research in Educational Administration and Leadership, cilt.8, sa.3, ss.600-634, 2023 (ESCI)
- II. **GEOLOGICAL CHARACTERISTICS OF BOLKARDAĞI BAUXITE DEPOSITS IN AYRANCI, THE TAURUS MOUNTAIN, TURKEY**  
YALÇIN M. G., ÇOPUROĞLU İ.  
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.776-793, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Physical, Chemical and Mineralogical Properties of Gallstones obtained from Antalya Province of Turkey**  
Kabakci Kurgun D., Yalcin M. G., Elpek G. O., Volfson I.  
Türkiye Jeoloji Bülteni, cilt.66, sa.2, ss.257-274, 2023 (ESCI)
- IV. **Flood Control of Ulupinar Stream (Kemer/Antalya) and Evaluation of Geological Data**  
Çakır S. E., Yalçin M. G.  
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, cilt.9, sa.4, ss.537-544, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Explanation of the Sutlegen Bauxites to Some REE Contents by Statistical Approach and Inequality Expressions**  
Özer Atakoğlu Ö., Yalçin M. G.

- Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, cilt.8, sa.3, ss.391-401, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Multivariate Statistical Evaluation of Geochemical Properties of "Alanya Emperador Dark" Marbles**  
Yazıcı İ., YALÇIN M. G., ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN F.  
Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, cilt.8, sa.3, ss.361-372, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Multivariate and Spatial Statistical Analysis of Geochemical Data of Dolomite: The Case of Industrial Raw Materials' Differentiation**  
İNCE Z., ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN M. G.  
Montes Taurus Journal of Pure and Applied Mathematics, cilt.3, sa.2, ss.8-28, 2021 (Scopus)
- VIII. **Geostatistical Analysis and Spatial Distribution Map of Geochemical Contents of the Susuzdag Formation Limestones**  
Özer Atakoğlu Ö., Yalçın M. G.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.28, sa.6, ss.851-862, 2021 (ESCI)
- IX. **Geochemical characterization of the Sutlegen bauxite deposit, SW Antalya**  
Özer Atakoğlu Ö., Yalçın M. G.  
MINING OF MINERAL DEPOSITS, cilt.15, sa.3, ss.108-121, 2021 (ESCI)
- X. **Investigation of Heavy Metal Content in Beach Sediments on the of Tasucu Bay (Mersin) with Geochemical and Multivariate Statistical Approaches**  
Yalçın F., Jonathan M. P., Yalçın M. G., İlhan S., Leventeli Y.  
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, cilt.8, sa.4, ss.1113-1125, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Origin of barite deposits in dolomite-limestone units, Gazipasa, Eastern of Antalya: geology, geochemistry, statistics, sulfur isotope composition**  
Kursun G. B., YALÇIN M. G.  
MINING OF MINERAL DEPOSITS, cilt.14, sa.1, ss.62-71, 2020 (ESCI)
- XII. **Rare earth element contents, geochemistry of soil samples between Burdur and Isparta region and assessment of their origin**  
Tat E., YALÇIN M. G.  
BULLETIN OF THE MINERAL RESEARCH AND EXPLORATION, cilt.162, ss.93-102, 2020 (ESCI)
- XIII. **Pekmez Toprakları**  
Yalçın M. G.  
JMO Haber Bülteni, cilt.16, sa.1, ss.28-32, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Basınçlı Akışkan Sondajlarında Dolaşım Bozukluğundan Kaynaklanan Fıskırma Sorununa Bir Örnek: Nevşehir – Gülşehir, Yakatarla CO2 Sondajı**  
Yalçın M. G., Sener M.  
JEOLOJİ MUHENDISLIGI DERGISI, cilt.2, sa.33, ss.117-143, 2009 (Scopus)
- XV. **An instance for gushing problems based on circulatory disorder in pressurized viscous borings: Nevşehir - Gulsehir, Yakatarla CO2 drilling Basınçlı akışkan sondajlarında dolaşım bozukluğundan kaynaklanan fıskırma sorununa bir örnek: Nevşehir - Gülşehir, Yakatarla CO2 sondajı**  
YALÇIN M. G., Şener M.  
Jeoloji Muhendisligi Dergisi, cilt.33, sa.2, ss.117-142, 2009 (Scopus)
- XVI. **Cluster Analysis Approach to Identify Metal Sources in Bottom Sediments of Sultan Marsh Canals Turkey**  
Yalçın M. G.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF ENVIRONMENT AND HEALTH, cilt.3, sa.1, ss.106-125, 2009 (Scopus)
- XVII. **Deterioration of tuffite and andesite stones monuments in urban areas (Niğde, Central Turkey)**  
Yalçın M. G.  
Niğde Şehir merkezindeki tüf ve andezitlerden inşa edilmiş sanat yapılarında görülen yıpranmalar), Prof.Dr.Servet YAMAN özel sayı, Geosound, 52, 21-41, (2008). (İngilizce baskı), sa.52, ss.21-41, 2008 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Toprak Örneklerinde Ağır Metal Birikimlerinin Analizi ve Değerlendirilmesinde Kullanılan Yeni Teknikler**  
YALÇIN M. G., BATTALOĞLU R.



- Toksikoloji Dergisi, cilt.5, sa.1, ss.39-48, 2007 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Kemerhisar (Niğde) Yöresi Doğal Karbondioksit (CO<sub>2</sub>) Gazının Özellikleri ve Üretim Tekniği**  
Yalçın M. G.  
Geosound, sa.51, ss.167-184, 2007 (Hakemli Dergi)
- XX. **Toprak Örneklerinde Ağır Metal Birikimlerinin Analizi ve Değerlendirilmesinde Kullanılan Bazı Teknikler**  
YALÇIN M. G.  
Toksikoloji Dergisi, sa.5, ss.39-47, 2007 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Niğde Merkezi SO<sub>2</sub> ve Partiküler Madde (PM) Anomalisi**  
YALÇIN M. G.  
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK MİMARLIK FAKÜLTESİ DERGİSİ, sa.20, ss.267-280, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Rotary Sondaj Yöntemi İle Karbondioksit (CO<sub>2</sub>) Gazının Çıkarılma İşlemleri ve Karşılaşılan Problemler**  
YALÇIN M. G.  
Selçuk Üni., Müh. Mim.Fakültesi Dergisi, sa.20, ss.55-64, 2005 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **İspirtepe (Niğde) Civarı Karbonatlı Çinko-Kurşun Yataklarının Jeolojik ve Mineralojik Özellikleri**  
YALÇIN M. G.  
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, sa.10, ss.57-65, 2004 (Hakemli Dergi)
- XXIV. **Niğde Masifi Metalik Maden Yataklarının Mineralojisi ve Jenezi**  
YALÇIN M. G.  
GEOSOUND, sa.38, ss.49-65, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Germanium Contents of Carbonate-Hosted Pb-Zn Ores Occuring in Aladağ District (Zamanti-Niğde)**  
YALÇIN M. G.  
GEOSOUND, sa.41, ss.29-38, 2001 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **Meydanyaylası (Niğde) Civarı Karbonatlı Çinko-Kurşun Yataklarının Mineralojisi ve Jeokimyasal Özellikleri**  
YALÇIN M. G.  
GEOSOUND, sa.37, ss.73-86, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **Niğde Merkezinde Hava Kirliliğinin İncelenmesi**  
YALÇIN M. G.  
Niğde Üni. Muhendislik Dergisi, sa.4, ss.21-29, 2000 (Hakemli Dergi)
- XXVIII. **Gümüşler (Niğde) Antimuan – Civa Cevherleşmesinin Mineralojik incelenmesi**  
YALÇIN M. G.  
GEOSOUND, sa.28, ss.189-201, 1996 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **Okyanusların Jeomorfolojisi ve Tektoniği**  
YALÇIN M. G.  
Çukurova Üni. Müh. Mim. Fak. Dergisi, sa.11, ss.260-287, 1996 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **Tıbbi Jeoloji Jeolojik Ortamların İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkileri**  
ARIK F., BABA A., BALCI N. Ç., DEMİREL Ü., ÇELİK KARAKAYA M., GÜNDÜZ O., YALÇIN M. G., YÜCE G.  
JMO, Mattek Matbaa, 2004

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

- I. **The importance of regression analysis in heavy metal content**  
Yalçın M. G.

The 7th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2024, ss.256-260

- II. **REGRESSION ANALYSIS OF CHEMICAL CONTENTS OF ERVA PB-ZN DEPOSIT KAYSERI (YAHYALI)**  
ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN M. G.  
The 35th International Conference of Jangjeon Mathematical Society (ICJMS'2024), Seul, Güney Kore, 20 - 25 Ağustos 2024
- III. **Statistical Evaluation of Chemical Contents of Damlatas (Alanya/Antalya) Beach Sand**  
Unal S., YALÇIN M. G., Atakoglu Ö., YALÇIN F.  
International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2022, ICNAAM 2022, Heraklion, Yunanistan, 19 - 25 Eylül 2022, cilt.3094
- IV. **GENESIS OF THE ERVA Pb-Zn DEPOSIT KAYSERI (YAHYALI): MINERALOGY AND TRACE ELEMENT GEOCHEMISTRY**  
Atakoglu Ö., YALÇIN M. G.  
24th International Multidisciplinary Scientific Geoconference: Science and Technologies in Geology, Exploration and Mining, SGEM 2024, Albena, Bulgaristan, 1 - 07 Temmuz 2024, cilt.24, ss.295-302
- V. **Using multivariate statistical analyzes in geochemical data: Example of lead-zinc deposit**  
ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN M. G.  
The 6th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2023), Paris, Fransa, 23 - 27 Ağustos 2023, ss.300-305
- VI. **BIOLEACHING OF RESISTANT GOLD-ARSENIC CONCENTRATES**  
GAUKHAR T., YERKİN B., YALÇIN M. G., BAURZHAN S., AKMURAT A., MAXAT B.  
8th INTERNATIONAL CONGRESS ON ENGINEERING AND TECHNOLOGY MANAGEMENT, İstanbul, Türkiye, 8 - 10 Aralık 2022
- VII. **FACTOR ANALYSIS OF BEACH SEDIMENT AT DAMLATAS BEACH (ALANYA, TÜRKİYE)**  
Yalçın M. G., Ünal S., Özer Atakoğlu Ö., Yalçın F.  
International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies-III, Girne, Kıbrıs (Kkct), 15 - 17 Kasım 2022, ss.1269-1274
- VIII. **Statistical Assessment of Geochemical Properties of Alanya Barites (Antalya/Türkiye)**  
Yalçın M. G., Kurşun B., Özer Atakoğlu Ö.  
The 5th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2022), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2022, ss.168-172
- IX. **FACTOR ANALYSIS OF BEACH SEDIMENT AT DAMLATAS BEACH (ALANYA, TÜRKİYE)**  
YALÇIN M. G., UNAL S., ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN F.  
III. International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Girne, Kıbrıs (Kkct), 15 - 17 Kasım 2022, ss.1269-1274
- X. **Correlation of Geochemical Contents of Alanya (Antalya) Barites**  
YALÇIN M. G., KURŞUN B., ÖZER ATAKOĞLU Ö.  
The 5th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2022), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2022, ss.173-178
- XI. **Statistical Assessment of Geochemical Properties of Alanya Barites (Antalya/Türkiye)**  
YALÇIN M. G., Kurşun B., ÖZER ATAKOĞLU Ö.  
The 5th Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2022), Antalya, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2022, ss.173-178
- XII. **FACTOR ANALYSIS OF BEACH SEDIMENT AT DAMLATAS BEACH (ALANYA, TURKEY)**  
YALÇIN M. G., Ünal S., ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN F.  
III-International Conference on Global Practice of Multidisciplinary Scientific Studies, Girne, Kıbrıs (Kkct), 15 - 17 Kasım 2022, ss.1269-1274
- XIII. **Statistical Evaluation of Chemical Contents of Damlatas (Alanya/ Antalya) Beach Sand II**  
Yalçın M. G., Ünal S., Özer Atakoğlu Ö., Yalçın F.  
20th International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM 2022, Heraklion, Yunanistan, 19 - 25 Eylül 2022, ss.127-128

- XIV. **Statistical Evaluation of Chemical Contents of Damlatas (Alanya/Antalya) Beach Sand I**  
YALÇIN M. G., ÜNAL S., ÖZER ATAKOĞLU Ö., YALÇIN F.  
20th International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM 2022, Girit, Yunanistan, 19 - 25 Eylül 2022, ss.127-128
- XV. **Geochemical Analysis and Origin Interpretation of the Kumluca (Antalya) Manganese**  
Kürşun B., Özer Atakoğlu Ö., Yalçın M. G., Bektay Y., Turysbekova G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET), Kahramanmaraş, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2022, ss.26-27
- XVI. **Biotechnology For in-Situ Recovery of Uranium**  
Turysbekova G., Altynbek A., Bektay Y., Mukanov E., Kalmukambetov A., Yalçın M. G., Özer Atakoğlu Ö., Bektayev M., Shiderin B.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET), Kahramanmaraş, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2022, ss.18
- XVII. **Extraction of Noble and Rare Earth Metals From Technological Solutions Used in –Situ Recovery of Uranium**  
Bektay Y., Mukanov E., Altynbek A., Duisebayev B., Kalmukambetov A., Turysbekova G., Yalçın M. G., Özer Atakoğlu Ö., Shiderin B.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET), Kahramanmaraş, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2022, ss.41
- XVIII. **Geochemical Analysis and Genesis Interpretation of the Gazipasa (Antalya) Barite Deposits**  
Boztaş S., Özer Atakoğlu Ö., Yalçın M. G., Bektay Y., Turysbekova G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET), Kahramanmaraş, Türkiye, 16 - 18 Haziran 2022, ss.381-382
- XIX. **“Statistical Approach and Heavy Metal Analyses of Konyaalti (Antalya, Turkey) Coast Water”**  
YALÇIN M. G.  
Goldschmith2013 Conferance, Italy, Antalya, Türkiye, ss.1
- XX. **Elemental Composition Determination of Propolis Samples from Different Regions of Turkey by X-Ray Fluorescence Spectrometry**  
Mutlu C., Özer Atakoğlu Ö., Yalçın M. G., Erbaş M.  
10th Central European Congress on Food, Sarajevo, Bosna-Hersek, 10 - 11 Haziran 2021, ss.37
- XXI. **Correlation of Chemical Contents of Sutlegen (Antalya) Bauxites and Regression Analysis**  
Özer Ö., YALÇIN M. G.  
International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 23 - 28 Eylül 2019, cilt.2293
- XXII. **DENİZLİ KUZEY BÖLGESİ ÜZÜM TOPRAKLARININ KULLANILABİLİRLİĞİ (TURKEY)**  
DEMİRÇALI H. Ö., YALÇIN M. G.  
International Symposium onAdvanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1346-1350
- XXIII. **ALANYA (ANTALYA) BÖLGESİ KOYU FÜME MERMERLERİNİN FİZİKOMEKANİK ÖZELLİKLERİNİN TSE STANDARTLARINA GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Yazıcı İ., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
International Symposium onAdvanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.765-770
- XXIV. **Modeling of Elemental Distribution of Kas (Antalya) Bauxite Deposit**  
ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2019 (ICNAAM 2019), Rhodes, Yunanistan, 23 - 28 Eylül 2019, ss.24-25
- XXV. **Modeling of Elemental Distribution of Kas (Antalya) Bauxite Deposit**  
ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics 2019 (ICNAAM 2019), Rhodes, Yunanistan, 23 - 28 Eylül 2019, ss.24-25

- XXVI. **Modeling of elemental distribution of Kas (Antalya) bauxite deposit**  
ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
17th International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics ICNAAM2019, Rodos, Yunanistan, 23 - 28 Eylül 2019, ss.24-25
- XXVII. **Appraisal of Metal Accumulation in Beach Sand Using Contamination Indices and Multivariate Statistical Analysis**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., NYAMSARI D. G., YALÇIN M. G.  
The 2nd Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019, cilt.1, ss.1-5
- XXVIII. **Contrasting Contamination Indices and Principal Component Analysis in Metal Elements Accumulation Study of Beach Sand on Kemer -Sarısu Coast Line, Antalya**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., Nyamsari D., YALÇIN M. G.  
The 2nd Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019, ss.32-35
- XXIX. **Comparison of Physico-Mechanical Properties of Clova and Lyca Marbles in Akçay (Antalya) Region by Using Independent-Samples T-test Statistics**  
Tariç O. K., ÖZER Ö., AYDIN B., YALÇIN M. G.  
The 2nd Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019, cilt.1, ss.1-5
- XXX. **Comparison of Physico-Mechanical Properties of Clova and Lyca Marbles in Akçay (Antalya) Region by Using Independent-Samples T-test Statistics**  
TARINC O. K., ÖZER Ö., AYDIN B., YALÇIN M. G.  
The 2nd Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019, ss.28-31
- XXXI. **Contrasting Contamination Indices and Principal Component Analysis in Metal Elements Accumulation Study of Beach Sand on Kemer -Sarısu Coast Line, Antalya**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., Nyamsari D., YALÇIN M. G.  
The 2nd Mediterranean International Conference of Pure & Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019, ss.32-35
- XXXII. **Appraisal of Metal Accumulation in Beach Sand Using Contamination Indices and Multivariate Statistical Analysis**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., NYAMSARI D. G., YALÇIN M. G.  
The 2nd Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas, Paris, Fransa, 28 - 31 Ağustos 2019, cilt.1, ss.1-5
- XXXIII. **External radiation hazard and radium equivalent activity index of the Sogut plutonic rocks (Turkey)**  
İLBEYLİ N., YALÇIN M. G., GÜNEŞ A., DEMİRBİLEK M., ÖZMEN S. F.  
The 8th International Conference on Medical Geology-MEDGE02019, Guizhou, Çin, 12 - 15 Ağustos 2019, ss.92
- XXXIV. **MINERALOGY OF NORTHWEST AFRICA 6963 DETERMINED BY RAMAN SPECTROSCOPY**  
Serbestoğlu M., Yesiltas M., YALÇIN M. G.  
82nd Annual Meeting of the Meteoritical-Society (MetSoc), Sapporo, Japonya, 7 - 12 Temmuz 2019, cilt.54
- XXXV. **CHEMICAL CONTENT OF THE DIDİM AND KEMER METEORITES.**  
Ozdemir B., Ozel M. E., Yesiltas M., YALÇIN M. G.  
82nd Annual Meeting of the Meteoritical-Society (MetSoc), Sapporo, Japonya, 7 - 12 Temmuz 2019, cilt.54
- XXXVI. **Akçay köyü (Elmalı, Antalya) bölgesi mermerlerinin kimyasal özellikleri kullanılarak istatistiksel değerlendirilmesi**  
Tariç O. K., ÖZER Ö., YALÇIN F., YALÇIN M. G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies (ISADET 2019), Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1187-1191
- XXXVII. **Alanya (Antalya) Bölgesi Koyu Füme Mermerlerinin Fiziko-Mekanik Özelliklerinin TSE Standartlarına Göre Değerlendirilmesi**  
YAZICI İ., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.

International Symposium on Advanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1339-1344

- XXXVIII. **AKÇAY KÖYÜ (ELMALI, ANTALYA) BÖLGESİ MERMERLERİNİN KİMYASAL ÖZELLİKLERİ KULLANILARAK İSTATİSTİKSEL DEĞERLENDİRMESİ**  
Tariñç O. K., ÖZER Ö., YALÇIN F., YALÇIN M. G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1333-1338
- XXXIX. **Akçay Köyü (Elmalı, Antalya) Bölgesi Mermerlerinin Kimyasal Özellikleri Kullanılarak İstatistiksel Değerlendirmesi**  
TARINÇ O. K., ÖZER Ö., YALÇIN F., YALÇIN M. G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1333-1338
- XL. **AKÇAY KÖYÜ (ELMALI, ANTALYA) BÖLGESİ MERMERLERİNİN KİMYASAL ÖZELLİKLERİ KULLANILARAK İSTATİSTİKSEL DEĞERLENDİRMESİ**  
Tariñç O. K., ÖZER Ö., YALÇIN F., YALÇIN M. G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1333-1338
- XLI. **ALANYA (ANTALYA) BÖLGESİ KOYU FÜME MERMERLERİNİN FİZİKO-MEKANİK ÖZELLİKLERİNİN TSE STANDARTLARINA GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
YAZICI İ., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
International Symposium on Advanced Engineering Technologies, Kahramanmaraş, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.1339-1344
- XLII. **Çamyuva (Antalya) Plaj Kumlarının Hiyerarşikil Dendogram Analizi ve Sağlık Açısından Değerlendirilmesi**  
Gökdal İ., Özçelik E. C., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019
- XLIII. **Kemer-Sarısu (Antalya) Sahil Şeridindeki Plaj Kumlarının İstatistiksel Anomalileri İle İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., Nyamsari D., YALÇIN M. G.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1065-1069
- XLIV. **Kemer-Sarısu (Antalya) Sahil Şeridindeki Plaj Kumlarının İstatistiksel Anomalileri İle İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., Nyamsari D., YALÇIN M. G.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1065-1069
- XLV. **Kiriş (Antalya) Plaj Kumlarının Jeobirikim İndeksi (Igeo) ve İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
GÖKDAL İ., ÖZÇELİK E. C., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1061-1064
- XLVI. **Çamyuva (Antalya) Plaj Kumlarının Hiyerarşikil Dendogram Analizi ve Sağlık Açısından Değerlendirilmesi**  
GÖKDAL İ., ÖZÇELİK E., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1057-1060
- XLVII. **Kemer-Sarısu (Antalya) Sahil Şeridindeki Plaj Kumlarının İstatistiksel Anomalileri İle İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
ÖZER Ö., YALÇIN F., Nyamsari D., YALÇIN M. G.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1065-1069
- XLVIII. **Kiriş (Antalya) Plaj Kumlarının Jeobirikim İndeksi (Igeo) ve İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
GÖKDAL İ., ÖZÇELİK E. C., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
Uluslararası Katılımlı 72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019
- XLIX. **Kemer-Sarısu (Antalya) Sahil Şeridindeki Plaj Kumlarının İstatistiksel Anomalileri İle İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**

ÖZER Ö., YALÇIN F., NYAMSARI D. G., YALÇIN M. G.

ULUSLAR ARASI KATILIMLI 72. TÜRKİYE JEOLOJİ KURULTAYI, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1065-1069

- L. **Kiriş (Antalya) Plaj Kumlarının Jeobirikim İndeksi (Igeo) ve İnsan Sağlığı Açısından Değerlendirilmesi**  
GÖKDAL İ., ÖZÇELİK E. C., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
72. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 28 Ocak - 01 Şubat 2019, ss.1061-1064
- LI. **Statistical Evaluation of the Geochemical Content of Beach Sand along the Sarisu - Kemer Coastline of Antalya, Turkey**  
YALÇIN F., ÖZER ATAKOĞLU Ö., Nyamsari D. G., YALÇIN M. G.  
International Conference on Numerical Analysis and Applied Mathematics (ICNAAM), Rhodes, Yunanistan, 13 - 18 Eylül 2018, cilt.2116
- LII. **Physical-Mechanical and Chemical Properties of Akcay Village Elmalı Antalya Region Marble Block Receiving and Operation Principles**  
TARINÇ O. K., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
International Congress on Engineering and Architecture, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018, ss.2116-2122
- LIII. **Physical-Mechanical And Chemical Properties of Akcay Village Elmalı Antalya Region Marble Block Receiving and Working Principles**  
TARINÇ O. K., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
International Congress on Engineering and Architecture ( ENAR – 2018 ) Alanya / Turkey, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018, ss.2116-2122
- LIV. **Physical-Mechanical And Chemical Properties of Akcay Village Elmalı Antalya Region Marble Block Receiving and Working Principles**  
TARINÇ O. K., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
INTERNATIONAL CONGRESS on ENGINEERING and ARCHITECTURE ( ENAR- 2018 ) Alanya / Turkey, Antalya, Türkiye, 14 - 16 Kasım 2018, ss.2116-2122
- LV. **Statistical Classsation of Turuncova Marbles with Physical-Mechanical Properties, Finike, Antalya**  
AYDIN B., YALÇIN F., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
The Mediterranean InternationalConference of PureAppliedMathematics and Related Areas(MICOPAM 2018), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.208-211
- LVI. **Statistical Classification of Turuncova Marbels with Physical- Mechanical Properities, Finike, Antalya**  
Aydın B., YALÇIN F., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
The Mediterranean International Conference of Pure Applied Mathematics and Related Areas (MICOPAM 2018), Antalya, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2018, ss.208-211
- LVII. **Statistical Classification of Turuncova Marbles with Physical-Mechanical Properties, Finike, Antalya**  
AYDIN B., YALÇIN F., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
The Mediterranean International Conference of Pure&Applied Mathematics and related areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.208-211
- LVIII. **Statistical Classification of Turuncova Marbles with Physical-Mechanical Properties, Finike, Antalya**  
AYDIN B., YALÇIN F., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
The Mediterranean International Conference of Pure&Applied Mathematics and related areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.208-211
- LIX. **Statistical Classification of Turuncova Marbles with Physical-Mechanical Properties, Finike, Antalya**  
AYDIN B., YALÇIN F., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
The Mediterranean International Conference of Pure&Applied Mathematics and related areas, Antalya, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2018, ss.208-211
- LX. **RARE EARTH ELEMENT CONTENTS, GEOCHEMISTRY OF UNCONSOLIDATED TUFFS BETWEEN BURDUR AND ISPARTA REGION AND ASSESSMENT OF THEIR ORIGIN**  
TAT E., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), 7 - 11 Mayıs 2018, cilt.1, ss.181
- LXI. **GENESIS INVESTIGATION OF BARITES IN GAZIPASA (ANTALYA)**

- KURSUN G. B., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), 7 - 11 Mayıs 2018, cilt.1, ss.58
- LXII. **GEOCHEMICAL INVESTIGATION AND GENESIS OF DEBELE AND BALAYA BAUXITE DEPOSITS (GUINEA)**  
SIDIBE M., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), 7 - 11 Mayıs 2018
- LXIII. **REHABILITATION PROCESSES AT MARBLE QUARRIES LOCATED AT THE CITIES OF ANTALYA, BURDUR, ISPARTA**  
YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö., YUREGİR M. B., TAT E.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), 7 - 11 Mayıs 2018, cilt.1, ss.224
- LXIV. **GENERAL EVALUATION OF OPEN PITS WHICH HAVE FOREST OCCUPANCY PERMISSION BETWEEN THE YEARS OF 2012-2014 IN THE WEST MEDITERRANEAN REGION**  
YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö., M Betül Y., TAT E.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), 7 - 11 Mayıs 2018, cilt.1, ss.189
- LXV. **DOSE RATES AND ACTIVITY CONCENTRATIONS OF NATURAL ROCKS**  
BİLGE OCAK S., UNAL S., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018
- LXVI. **BLOCK TAKING AND REHABILITATION IN LYCA BEJ (ELMALI, ANTALYA) MARBLE QUARRY**  
AYDIN B., ÖZER Ö., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018
- LXVII. **FIELD WORK IN ELMALI (ANTALYA) CLOVA MARBLE QUARRIES**  
ÖZER Ö., TARINÇ O. K., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.211
- LXVIII. **238U –237TH ACTIVITY RISK EVALUATION OF THE BAUXITE SAMPLES OF DANIEL PLATEAU DEPOSIT**  
Nyamsari D., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.15
- LXIX. **INVESTIGATION OF LIFETIME SIZE CANCER RISK WITH RADIOACTIVITY VALUES OF SERPANTIN ROCKS IN ANTALYA, KUMLUCA REGION**  
UNAL S., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.234
- LXX. **Statistical investigate and Heavy Metal Concentration of Iskenderun Shore, Mediterranean**  
COŞKUN B., YALÇIN M. G., Nyamsari D. G., YALÇIN F.  
9th International Symposium on Eastern or Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 07 Mayıs 2018
- LXXI. **DOSE RATES AND ACTIVITY CONCENTRATIONS OF NATURAL ROCKS**  
OCAK S., UNAL S., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.226
- LXXII. **INVESTIGATION OF LIFETIME SIZE CANCER RISK WITH RADIOACTIVITY VALUES OF SERPANTIN ROCKS IN ANTALYA- KUMLUCA REGION**  
UNAL S., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.234
- LXXIII. **238U – 237TH ACTIVITY RISK EVALUATION OF THE BAUXITE SAMPLES OF PLATEAU DEPOSIT**  
NYAMSARI D. G., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.15
- LXXIV. **STATISTICAL ANALYSES AND GENESIS OF BAUXITE DEPOSITS ON BOLKARDAGI (TURKEY)**  
YALÇIN M. G., SIDIBE M., KANSUN G., COPUROGLU I., YALÇIN F.  
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.231

- LXXV. **BLOCK TAKING AND REHABILITATION IN LYCA BEJ (ELMALI, ANTALYA) MARBLE QUARRY**  
AYDIN B., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.185
- LXXVI. **STATISTICAL ANALYSES AND GENESIS OF BAUXITE DEPOSITS ON BOLKARDAGI (TURKEY)**  
YALÇIN M. G., SIDIBE M., KANSUN G., COPUROGLU I., YALÇIN F.  
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.461
- LXXVII. **STATISTICAL INVESTIGATE AND HEAVY METAL CONCENTRATION OF ISKENDERUN SHORE, MEDITERRANEAN**  
Coşkun B., YALÇIN M. G., Nyamsari D. G., YALÇIN F.  
9th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.477
- LXXVIII. **REHABILITATION PROCESSES AT MARBLE QUARRIES LOCATED AT THE CITIES OF ANTALYA, BURDUR, ISPARTA**  
YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö., YUREGİR M. B., TAT E.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, cilt.1, ss.454
- LXXIX. **238U – 237Th Activity Risk Evaluation of The Bauxite Samples of Plateau Deposit**  
NYAMSARI D. G., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.15
- LXXX. **STATISTICAL INVESTIGATE AND HEAVY METAL CONCENTRATION OF ISKENDERUN SHORE, MEDITERRANEAN**  
Coşkun B., YALÇIN M. G., Nyamsari D. G., YALÇIN F.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology (ISEMG 2018), Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.477
- LXXXI. **FIELD WORK IN ELMALI (ANTALYA) CLOVA MARBLE QUARRIES**  
ÖZER Ö., TARINC O. K., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.211
- LXXXII. **Field Work in Elmalı (Antalya) Clova Marble Quarries**  
ÖZER Ö., TARINÇ O. K., YALÇIN M. G.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.211
- LXXXIII. **Investigation of Lifetime Size Cancer Risk With Radioactivity Values of Serpantin Rocks in Antalya-Kumluca Region**  
ÜNAL S., YALÇIN M. G., ÖZER Ö.  
9th International Symposium of the Eastern Mediterranean Geology, Antalya, Türkiye, 7 - 11 Mayıs 2018, ss.234
- LXXXIV. **Blok ve İşlenmiş Mermer Fiyatının Önemi: Antalya, Burdur, Isparta Örneği**  
YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö.  
Türkiye 9. Uluslararası Mermer ve Doğaltaş Kongresi, 13 - 15 Aralık 2017
- LXXXV. **Safrataşları ve Pekmez Topraklarının Özellikleri ve Etkileri**  
YALÇIN M. G.  
1. Çevre Jeolojisi Çalıştayı, Türkiye, 3 - 04 Kasım 2017
- LXXXVI. **Assesment of natural molasses soil in terms of Medical Geology**  
YALÇIN M. G., İLBEYLİ N.  
7th International Conference on Medical Geology "MedGeo2017", Moskova, Rusya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.40
- LXXXVII. **A Statistical Approach of Heavy Metal Pollution Index in Creek Surface Water Samples (Niğde, Turkey)**  
YALÇIN F., İLBEYLİ N., AYDIN O., YALÇIN M. G., LEVENTELİ Y.  
7. International Conference on Medical Geology, Moskova, Rusya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.82
- LXXXVIII. **A STATISTICAL APPROACH OF HEAVY METAL POLLUTION INDEX IN CREEK SURFACE WATER SAMPLES (NIGDE, TURKEY)**  
YALÇIN F., İLBEYLİ N., Aydın O., YALÇIN M. G., LEVENTELİ Y.



7. International Conference on Medical Geology, Moskova, Rusya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.82
- LXXXIX. **A STATISTICAL APPROACH OF HEAVY METAL POLLUTION INDEX IN CREEK SURFACE WATER SAMPLES (NIGDE, TURKEY)**  
YALÇIN F., İLBEYLİ N., Aydın O., YALÇIN M. G., LEVENTELİ Y.  
7. International Conference on Medical Geology, Moskova, Rusya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.82
- XC. **Assesment of natural molasses soil in terms of Medical Geology**  
YALÇIN M. G., İLBEYLİ N.  
7th Internationa Conference on Medical Geology "MedGeo2017", Moskova, Rusya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.40
- XCI. **DETERMINATION OF NATURAL RADIO ACTIVE ELEMENTCONCENTRATION IN THE TERRA-ROSA OF MINIM-MARTAPDISTRICT AREA**  
NYAMSARİ D. G., YALÇIN M. G.  
7th International Conference on Medical Geology, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017
- XCII. **A STATISTICAL APPROACH OF HEAVY METAL POLLUTION INDEX IN CREEK SURFACE WATER SAMPLES (NIGDE, TURKEY)**  
YALÇIN F., İLBEYLİ N., Aydın O., YALÇIN M. G., LEVENTELİ Y.  
7. International Conference on Medical Geology, Moskova, Rusya, 28 Ağustos - 01 Eylül 2017, ss.82
- XCIII. **Petrological and geochemical Characteristics of the Buyukkizilcik Syenite, Kahramanmaras (Turkey)**  
Uras Y., GÜNEŞ A., Çalışkan V., YALÇIN M. G., İLBEYLİ N.  
International Multidisciplinary Scientific Geoconference 2017, Varna, Bulgaristan, 29 Haziran - 05 Temmuz 2017, ss.425-430
- XCIV. **Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ A., DEMİRTAŞ F., GÜNEŞ M., KOÇ K., UÇAR F., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G.  
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, 3 - 06 Mayıs 2017
- XCV. **Antalya-Gazipaşa Baritlerinin Jeolojisi**  
KURŞUN G. B., YALÇIN M. G., KOÇ K.  
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, 3 - 06 Mayıs 2017
- XCVI. **Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
Güneş A., Demirtaş F., Güneş M., Koç K., Uçar F., İlbeyli N., Yalçın M. G.  
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.135-136
- XCVII. **Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ A., DEMİRTAŞ F., GÜNEŞ M., KOÇ K., UÇAR F., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G.  
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.135-136
- XCVIII. **Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ A., DEMİRTAŞ F., GÜNEŞ M., KOÇ K., UÇAR F., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G.  
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.135-136
- XCIX. **Mermer Ocaklarında Blok Alımı ve Çalışma Prensipleri (Elmalı – Antalya)**  
Tariñç O. K., YALÇIN M. G., LEVENTELİ Y.  
Ç.Ü. Uluslararası Katılımlı 40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, ss.197-198
- C. **KINDIA BÖLGESİ DEBELE-BALAYA BÖLGESİ BOKSİT YATAKLARI VE JEOLJİSİ (GİNE, BATI AFRİKA)**  
SIDIBE M., YALÇIN M. G.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 40. YIL JEOLJİ SEMPOZYUMU, 3 - 06 Mayıs 2017
- CI. **ÇOBANİSA KÖYÜ (ISPARTA) NADİR TOPRAK ELEMENTİ KONSANTRASYONLARI VE KÖKENSEL YORUMU**  
PAKSU E., YALÇIN M. G.  
ULUSLARARASI KATILIMLI 40. YIL JEOLJİ SEMPOZYUMU, 3 - 06 Mayıs 2017
- CII. **Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ A., DEMİRTAŞ F., GÜNEŞ M., KOÇ K., UÇAR F., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G.  
40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.135-136
- CIII. **Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**  
GÜNEŞ A., DEMİRTAŞ F., GÜNEŞ M., KOÇ K., UÇAR F., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G.

40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.135-136

**CIV. ANTALYA İLİ TEKİROVA İLÇESİNDEKİ OFİYOLİT KAYAÇLARIN DOĞAL VE YAPAY RADYOAKTİVİTE SEVİYELERİ İLE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ**

ÜNAL S., YALÇIN M. G.

ULUSLARARASI KATILIMLI 40. YIL JEOLojİ SEMPOZYUMU, 3 - 06 Mayıs 2017

**CV. Ağır Metallerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerine Etkileri**

GÜNEŞ A., DEMİRTAŞ F., GÜNEŞ M., KOÇ K., UÇAR F., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G.

40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, cilt.1, sa.1, ss.135-136

**CVI. Mermer Ocaklarında Blok Alımı ve Çalışma Prensipleri (Elmalı - Antalya)**

Tariç O. K., YALÇIN M. G., LEVENTELİ Y.

Ç.Ü. Uluslararası Katılımlı 40. Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2017, ss.197-198

**CVII. YOLAN PLATOSU BOKSİT YATAKLARININ SINIFLANDIRMASI, KAMERUN**

NYAMSARİ D. G., YALÇIN M. G.

ULUSLARARASI KATILIMLI 40. YIL JEOLojİ SEMPOZYUMU, 3 - 06 Mayıs 2017

**CVIII. INVESTIGATION OF USE IN WASTEWATER TREATMENT OF NANOFIBERS OBTAINED FROM MACLURA POMIFERA OSAGE ORANGE FRUITPAPER**

Battaloğlu R., YALÇIN M. G., ÖZGEN M.

16 International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, 29 Haziran - 07 Temmuz 2016, cilt.6, ss.207-212

**CIX. STATISTICAL ASSESSMENT OF RARE EARTH ELEMENTS OF BAUXITE DEPOSITS OF MINIM-MARTAP PLATEAU, CAMEROON**

YALÇIN M. G., Nyamsari D. G., KAYA BAŞAR E., YALÇIN F.

International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM2016), Albena, Bulgaristan, 29 Haziran - 07 Temmuz 2016, ss.819-820

**CX. ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL EFFECTS OF HISTORICAL MINING ENTERPRISES IN GUMUSLER AND CAMARDI REGION NIGDE TURKEY**

Tümüklü A., YALÇIN M. G.

16 International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2016, 29 Haziran - 07 Temmuz 2016, cilt.2, ss.365-372

**CXI. The Contribution of West Mediterranean Cities (Antalya, Isparta and Burdur) to Turkey's Natural Stones-Marble Export**

YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö., PAKSU E.

International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM2016), Albena, Bulgaristan, 28 Haziran - 07 Temmuz 2016, cilt.1, sa.2, ss.875-880

**CXII. The Contribution of West Mediterranean Cities (Antalya, Isparta and Burdur) to Turkey's Natural Stones-Marble Export**

YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö., PAKSU E.

International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM2016), Albena, Bulgaristan, 28 Haziran - 07 Temmuz 2016, cilt.1, sa.2, ss.875-880

**CXIII. INVESTIGATION OF USE IN WASTEWATER TREATMENT OF NANOFIBERS OBTAINED FROM OSAGE ORANGE FRUIT**

İlk S., Battaloglu R., YALÇIN M. G., Ozgen M.

16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaristan, 30 Haziran - 06 Temmuz 2016, ss.207-212

**CXIV. THE CONTRIBUTION OF WEST MEDITERRANEAN CITIES (ANTALYA, ISPARTA AND BURDUR) TO TURKEY'S NATURAL STONES-MARBLE EXPORT**

YALÇIN M. G., AKTÜRK Ö., Paksu E.

16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaristan, 30 Haziran - 06 Temmuz 2016, ss.875-880

**CXV. SYNTHESIS, CHARACTERIZATION AND ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF CHITOSAN/CLAY NANOCOMPOSITES**

Ilk S., YALÇIN M. G., Battaloglu R., Ozgen M.

16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaristan, 30 Haziran - 06 Temmuz 2016, ss.319-326

- CXVI. STATISTICAL ASSESSMENT OF RARE EARTH ELEMENTS OF BAUXITE DEPOSITS OF MINIM-MARTAP PLATEAU, CAMEROON**  
YALÇIN M. G., NYARNSARI D. G., Paksu E., YALÇIN F.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaristan, 30 Haziran - 06 Temmuz 2016, ss.819-825
- CXVII. ECONOMIC AND ENVIRONMENTAL EFFECTS OF HISTORICAL MINING ENTERPRISES IN GUMUSLER VILLAGE AND CAMARDI TOWNS REGION (NIGDE, TURKEY)**  
Tumuklu A., YALÇIN M. G.  
16th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM 2016), Albena, Bulgaristan, 30 Haziran - 06 Temmuz 2016, ss.365-371
- CXVIII. Ağır Metal Analizinde Basamaklı Ekstraksiyon Yönteminin Kullanılması ve Tıbbi Jeoloji Açısından Değerlendirilmesi Manavgat Antalya Sahil Kumları Örneği**  
PAKSU E., YALÇIN M. G., Nyamsari D.  
2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.87-88
- CXIX. Ağır Metal Analizinde Basamaklı Ekstraksiyon Yönteminin Kullanılması ve Tıbbi Jeoloji Açısından Değerlendirilmesi: Manavgat-Antalya Sahil Kumları Örneği**  
PAKSU E., YALÇIN M. G., NYAMSARI D. G.  
2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 12 - 15 Kasım 2015, ss.87-88
- CXX. Separation of heavy metals and some elements by factor analysis in Manavgat Alanya beach sands Antalya Turkey**  
YALÇIN M. G., Nyamsari D., YALÇIN F., PAKSU E.  
Goldschmidt2015, Prague, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.3487
- CXXI. Separation of Heavy Metals and Some Elements by Factor Analysis in Manavgat – Alanya Beach Sands, Antalya, Turkey**  
YALÇIN M. G., Nyamsari D. G., YALÇIN F., PAKSU E.  
25 th Goldschmidt, Prag, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.3487
- CXXII. Separation of Heavy Metals and Some Elements by Factor Analysis in Manavgat – Alanya Beach Sands, Antalya, Turkey**  
YALÇIN M. G., Nyamsari D. G., YALÇIN F., PAKSU E.  
25 th Goldschmidt, Prag, Çek Cumhuriyeti, 16 - 21 Ağustos 2015, ss.3487
- CXXIII. Geochemistry of Iron Ore Deposits from the Singhbhum-Orissa Craton (India)**  
Mirza A., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G., PAKSU E., Nyamsari D.  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 2015), Albena, Bulgaristan, 18 - 24 Haziran 2015, ss.321-328
- CXXIV. Use of Graded Extraction Method to Determine the Source of Heavy Metals (Zn & Fe) in beach Sand along the Manavgat-Alanya Coastline of Antalya (Turkey)**  
YALÇIN M. G., Mirza A., İLBEYLİ N., PAKSU E., Narin İ.  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference (SGEM 2015), Albena, Bulgaristan, 18 - 24 Haziran 2015, ss.735-741
- CXXV. Statistical Assesment of Heavy Metals Distribution and Contamination of Beach Sand Along the Manavgat-Alanya Costline of Antalya, Turkey**  
YALÇIN F., Nyamsari D. G., PAKSU E., YALÇIN M. G.  
The 28th International Conference of Jangejeon Mathematical Society, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.127
- CXXVI. Statistical Assesment of Heavy Metals Distribution and Contamination of Beach Sand Along the Manavgat-Alanya Costline of Antalya,Turkey**  
YALÇIN M. G., YALÇIN F., Nyamsari D., PAKSU E.  
the 28 th International Confarance of Jangejeon Mathematical Society, Antalya, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2015, ss.127
- CXXVII. BUCAK İLÇESİ MERMERLERİNİN URANYUM AKTİVİTE KONSANTRASYONU VE İNSAN SAĞLIĞI**

## ÜZERİNE ETKİSİ

PAKSU E., YALÇIN M. G., SEZER Ü., ÖZMEN S. F., DANIEL G N.

68. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015

- CXXVIII. **Bucak İlçesi mermerlerinin uranyum aktivite konsantrasyonu ve insan sağlığı üzerine etkisi**  
YALÇIN M. G., PAKSU E., ÜNAL S., ÖZMEN S. F., Nyamsari D. G.  
68. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 6 - 10 Nisan 2015, ss.386-387
- CXXIX. **GEOCHEMISTRY OF IRON ORE DEPOSITS FROM THE SINGHBHUM-ORISSA CRATON (INDIA)**  
Mirza A., İLBEYLİ N., YALÇIN M. G., Paksu E., Nyamsari D. G.  
15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaristan, 18 - 24 Haziran 2015, ss.321-328
- CXXX. **Use of graded extraction method to determine the source of heavy metals (Zn & Fe) in beach sand along the manavgatalanya coastline of antalya (Turkey)**  
YALÇIN M. G., Mirza A., İLBEYLİ N., Paksu E., NARİN İ.  
15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference and EXPO, SGEM 2015, Albena, Bulgaristan, 18 - 24 Haziran 2015, cilt.3, ss.735-741
- CXXXI. **USE OF GRADED EXTRACTION METHOD TO DETERMINE THE SOURCE OF HEAVY METALS (Zn & Fe) IN BEACH SAND ALONG THE MANAVGAT-ALANYA COASTLINE OF ANTALYA (TURKEY)**  
YALÇIN M. G., Mirza A., İLBEYLİ N., Paksu E., NARİN İ.  
15th International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaristan, 18 - 24 Haziran 2015, ss.735-742
- CXXXII. **JEOTERMAL ENERJİ İLE ÇALIŞAN ORGANİK RANKİNE ÇEVİRİMİ**  
GÜNGÖR A., YALÇIN M. G., Yaka İ. F.  
Türkiye Jeotermal Enerji Çalıştayı, İzmir, Türkiye, 6 - 07 Kasım 2014, ss.43-48
- CXXXIII. **The Observation Of Gallbladder Stone In The Nigde City, Central Turkey**  
YALÇIN M. G., Yüksel S., Çopuroğlu İ., Aslan E., Akçadağ T., PAKSU E.  
V International Symposium Biogenic-abiogenic interactions in natural and antropogenic systems, Saint Petersburg, Rusya, 20 - 22 Ekim 2014, ss.214
- CXXXIV. **La, Ce, Y, and Sc (Rare Earth Elements) Contents of Coastal Sands Between Alanya ve Manavgat (Western Mediterranean) Areas**  
YALÇIN M. G., PAKSU E., KILIÇ S.  
30 th International Conference on "Ore Potential of Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.222-225
- CXXXV. **Mineralogy and Geochemistry of Bauxite Deposits of Karaman Area (Turkey)**  
YALÇIN M. G., NYAMSARI D. G., PAKSU E.  
30 th International Conference on "Ore Potential of Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.225-226
- CXXXVI. **La, Ce, Y, and Sc (Rare Earth Elements) Contents of Coastal Sands Between Alanya ve Manavgat (Western Mediterranean) Areas**  
YALÇIN M. G., PAKSU E., KILIÇ S.  
30 th International Conference on "Ore Potential of Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.222-225
- CXXXVII. **Chemical Content and Statistical Correlation of Rare Earth Elements (REE) Between Boğaçayı (Antalya) river sediment and Alanya-Manavgat (Akdeniz) Beach sand**  
KILIÇ S., YALÇIN F., KILIÇ M., YALÇIN M. G., PAKSU E.  
30 th International Conference on "Ore Potential of Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.93-96
- CXXXVIII. **Chemical Content and Statistical Correlation of Rare Earth Elements (REE) Between Boğaçayı (Antalya) river sediment and Alanya-Manavgat (Akdeniz) Beach sand**  
KILIÇ S., YALÇIN F., KILIÇ M., YALÇIN M. G., PAKSU E.  
30 th International Conference on "Ore Potential of Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.93-96

- CXXXIX. **CHEMICAL CONTENT AND STATISTICAL CORRELATION OF RARE EARTH ELEMENTS (REE) BETWEEN BOGACAYI (ANTALYA) RIVER SEDIMENT AND ALANYA-MANAVGAT (AKDENİZ) BEACH SAND**  
KILIÇ S., YALÇIN F., KILIÇ M., YALÇIN M. G., PAKSU E.  
"30th Ore potential of alkaline, kimberlite and carbonatite magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.96-98
- CXL. **Rare earth elements (REE) Contents of Bauxite deposits of Bolkardağı (AYRANCI - KARAMAN)**  
YALÇIN M. G., PAKSU E.  
30 th International Conference on "Ore Potential of Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism", Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 02 Ekim 2014, ss.220-222
- CXLI. **ASSESSMENT OF GAMMA DOSE RATES AROUND ANTALYA TURKEY**  
RÜYA Y., AĞAR O., ÖZMEN S. F., BOZTOSUN İ., YALÇIN M. G.  
TURKISH PHYSICAL SOCIETY 31ST INTERNATIONAL PHYSICS CONFERENCE, 21 - 24 Temmuz 2014
- CXLII. **Boğaçayı Antalya havzası Korkuteli Kemer ve Konyaaltı sahil arası su örneklerine ait As Cr Mn Co Ni içerikleri**  
KILIÇ S., YALÇIN M. G., KILIÇ M., YALÇIN F., BATTALOĞLU R.  
EsAn 2014 III. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI, TOKAT, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.144-145
- CXLIII. **BOĞAÇAYI (ANTALYA) HAVZASI (KORKUTELİ, KEMER VE KONYAALTI SAHİL ARASI) SU ÖRNEKLERİNE AİT As, Cr, Co, Mn, Ni içerikleri**  
KILIÇ M., KILIÇ S., YALÇIN M. G., BATTALOĞLU R., YALÇIN F.  
ESAN 2014 III. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.144
- CXLIV. **Boğaçayı (Antalya) Havzası (Korkuteli, Kemer ve Konyaaltı sahil Arası) su Örneklerine ait As, Cr, Mn, Co, Ni İçerikleri**  
KILIÇ S., YALÇIN M. G., KILIÇ M., YALÇIN F., Battaloğlu R.  
EsAn 2014 III. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI, Tokat, Türkiye, 15 - 18 Mayıs 2014, ss.144
- CXLV. **Bogaçayı (Antalya) Havzası (Korkuteli, Kemer Ve Konyaaltı Sahil Arası) Su Örneklerine Ait As, Cr, Mn, Co, Ni İçerikleri**  
KILIÇ S., YALÇIN M. G., KILIÇ M., YALÇIN F.  
EsAn 2014 III. ESER ANALİZ ÇALIŞTAYI, Tokat, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2014, ss.158
- CXLVI. **Güre (Balıkesir) Kaphıca Sularında Ağır Metal Analizi**  
KILIÇ S., YALÇIN M. G.  
6. ULUSLARARASI KATILIMLI JEOKİMYA SEMPOZYUMU, Mersin, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.252-253
- CXLVII. **"Güre (Balıkesir) Kaphıca Sularında Ağır Metal Analizi".**  
KILIÇ S., YALÇIN M. G.  
6. ULUSLARARASI KATILIMLI JEOKİMYA SEMPOZYUMU, Mersin, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.252-253
- CXLVIII. **NİĞDE YÖRESİ ÜZÜM PEKMEZLERİNİN FENOLİK MADDE İÇERİKLERİ İLE ESER METAL DÜZEYLERİNİN BELİRLENMESİ VE SAĞLIK AÇISINDAN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
Battaloğlu R., YALÇIN M. G., KILIÇ S., KILIÇ M., AYDINLIK Z.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.784-785
- CXLIX. **Burdur Isparta Antalya İllerinde Bulunan Mermerlerin Doğal ve Yapay Radyoaktivite Seviyeleri ve İnsan Sağlığına Etkileri**  
ÖZMEN S. F., BOZTOSUN İ., YALÇIN M. G., ÜNAL S., RÜYA Y.  
II. TIBBİ JEOLOJİ ÇALIŞTAYI, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013
- CL. **Niğde Pekmez Örneklerinde Ağır Metal Analizi**  
KILIÇ M., YALÇIN M. G., KILIÇ S., Battaloğlu R.  
2. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.169-174
- CLI. **Niğde Bölgesi Safra Taşlarının Araştırılması**  
YALÇIN M. G.  
2. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.283-284
- CLII. **Niğde Bölgesi Pekmezlerinde Ağır Metal İçerikleri**  
YALÇIN M. G.  
2. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.69-74

- CLIII. **Denizli Bölgesi Pekmez Topraklarının Ağır Metal İçerikleri ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkileri**  
YALÇIN M. G.  
2.Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.305-306
- CLIV. **Burdur, Isparta, Antalya İllerinde Bulunan Mermerlerin Doğal ve Yapay Radyoaktivite Seviyeleri ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkisi**  
YALÇIN M. G.  
2.Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.261-270
- CLV. **İskenderun Körfezinde Ağır metal Zenginleşmesi ve Tıbbi Yönden İncelenmesi**  
YALÇIN M. G.  
2.Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.275-277
- CLVI. **Ore Paragenesis of Gümüşler (Niğde, Turkey) Antimony-Mercury Mineralization**  
Yalçın M. G., İLBEYLİ N., Yaman S.  
30th International Conference on Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism, Moskova, Rusya, 16 - 17 Eylül 2013, ss.62
- CLVII. **Genetic Features of Gümüşler (Niğde, Turkey) Polymetallic Antimony-Mercury Mineralization**  
YALÇIN M. G., İLBEYLİ N., yaman s., YALÇIN F.  
30th International Conference on Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism, Moskova, Rusya, 16 - 17 Eylül 2013, ss.61-62
- CLVIII. **Genetic Features of Gümüşler (Niğde, Turkey) Polymetallic Antimony-Mercury Mineralization**  
Yalçın M. G., İLBEYLİ N., Yaman S., Yalçın F.  
30th International Conference on Alkaline, Kimberlite and Carbonatite Magmatism, Moskova, Rusya, 16 - 17 Eylül 2013, ss.61
- CLIX. **Statistical Approach and Heavy Metal Analyses of Konyaalti (Antalya, Turkey) Coast Water**  
YALÇIN F., YALÇIN M. G., KILIÇ S.  
Goldschmidt 2013, Floransa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, cilt.77, sa.5, ss.1459
- CLX. **Statistical Approach and Heavy Metal Analyses of Konyaalti (Antalya, Turkey) Coast Water**  
KILIÇ S., YALÇIN F., YALÇIN M. G.  
Goldschmidt 2013, Florensa, İtalya, 25 - 30 Ağustos 2013, cilt.77, sa.5, ss.1459
- CLXI. **Geothermal drilling operation in Omer-Gecek (Afyonkarahisar) area, Turkey**  
YALÇIN M. G.  
International Earth Sciences Colloquium on the Aegean Region, IESCA-2012, İzmir, Türkiye, 1 - 05 Ekim 2012, ss.224-225
- CLXII. **Field, petrographic and geochemical characteristics of the alkaline magmatism in central Anatolia (Turkey)**  
YALÇIN M. G.  
XXIX International Conferance "Ore potential of Alkaline, kimberlite and carbonatite magmatism-2012, , Sudak, Ukrayna, 14 - 22 Eylül 2012, ss.124-125
- CLXIII. **Field, petrographic and geochemical characteristics of the alkaline magmatism in central Anatolia (Turkey)**  
YALÇIN M. G., İLBEYLİ N., PEARCE J. A., YALÇIN F.  
XXIX International Conference "Ore potential of alkaline and carbonatite magmatism, Sudak, Ukrayna, 14 - 21 Eylül 2012, ss.124-125
- CLXIV. **Origin of the red soils in the Bolcardağ region: Pınarkaya-Kayaönü case (Karaman,TURKEY)**  
YALÇIN M. G., KARAMAN M. E.  
12 th International Multidisciplinary Scientific GeoConference, Albena, Bulgaristan, 17 - 23 Haziran 2012, ss.149-154
- CLXV. **Origin of the Red Soils in the Bolcardag Region: Pınarkaya-Kayaonu Case, (Karaman, Turkey)**  
YALÇIN M. G.  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2012, Geology, Karaman, Türkiye, 17 - 23 Haziran 2012, ss.149-154
- CLXVI. **Polygenetic soils in the Closed Depressions of the Travertine Complex of Antalya, Turkey**

- YALÇIN M. G.  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2012, Geology, Antalya, Türkiye, 17 - 23 Haziran 2012, ss.199-204
- CLXVII. **Geology of the Antalya Tufa and its Effect on soils**  
YALÇIN M. G.  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2012, Geology, Karaman, Türkiye, 17 - 23 Haziran 2012, ss.107-114
- CLXVIII. **Origin of the red soils in the Bolkardağ region: Pınarkaya-Kayaönü case, (Karaman,TURKEY)**  
KARAMAN M. E., YALÇIN M. G., ALAGÖZ Z.  
12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference & EXPO, Albena, Bulgaristan, 16 - 25 Haziran 2012
- CLXIX. **Origin of the red soils in the Bolkardağ region: Pınarkaya-Kayaönü case, (Karaman,TURKEY)**  
YALÇIN M. G., KARAMAN M. E., ALAGÖZ Z.  
12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference & EXPO, Albena, Bulgaristan, 16 - 25 Haziran 2012
- CLXX. **Geology of the Antalya tufa and its effect on soils**  
KARAMAN M. E., ALAGÖZ Z., YALÇIN M. G.  
12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference & EXPO, Albena, Bulgaristan, 16 Mayıs - 25 Haziran 2012
- CLXXI. **Geology of the Antalya tufa and its effect on soils**  
KARAMAN M. E., ALAGÖZ Z., YALÇIN M. G.  
12th International Multidisciplinary Scientific GeoConference & EXPO, Albena, Bulgaristan, 16 Mayıs - 25 Haziran 2012
- CLXXII. **POLYGENETIC SOILS IN THE CLOSED DEPRESSIONS OF THE TRAVERTINE COMPLEX OF ANTALYA, TURKEY**  
ALAGÖZ Z., KARAMAN M. E., YALÇIN M. G.  
12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaristan, 17 - 23 Haziran 2012, ss.199-201
- CLXXIII. **ORIGIN OF THE RED SOILS IN THE BOLKARDAG REGION: PINARKAYA-KAYAONU CASE, (KARAMAN, TURKEY)**  
YALÇIN M. G., Karaman M. E., ALAGÖZ Z.  
12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaristan, 17 - 23 Haziran 2012, ss.149-152
- CLXXIV. **GEOLOGY OF THE ANTALYA TUFAS AND ITS EFFECTS ON SOILS**  
KARAMAN M. E., ALAGÖZ Z., YALÇIN M. G.  
12h International Multidisciplinary Scientific Geoconference (SGEM), Albena, Bulgaristan, 17 - 23 Haziran 2012, ss.107-109
- CLXXV. **Origin of the red soil (Terra Rossa) in the Mediterranean region: An example from Pınarkaya, Karaman, Turkey**  
YALÇIN M. G., KARAMAN M. E., ALAGÖZ Z.  
. European Clay Conference 'EUROCLAY 2011", Antalya, Türkiye, 27 Haziran - 01 Temmuz 2011
- CLXXVI. **Origin of the red soil (Terra Rossa) in the Mediterranean region: An example from Pınarkaya, Karaman, Turkey**  
YALÇIN M. G., KARAMAN M. E., ALAGÖZ Z.  
. European Clay Conference 'EUROCLAY 2011", Antalya, Türkiye, 27 Haziran - 01 Temmuz 2011
- CLXXVII. **The effects of organic carbon and clay on soil aggregation: a micromorphological study**  
YALÇIN M. G.  
European Clay Conference, Dedeman Antalya Hotel & Convention Center, Antalya, Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.187
- CLXXVIII. **Origin of the red soils (terra rossa) in the Mediterranean region; an example from Pınarkaya, Karaman, Turkey**  
YALÇIN M. G.  
European Clay Conference, Dedeman Antalya Hotel & Convention Center, Antalya, Antalya, Türkiye, 26 Haziran - 01

Temmuz 2011, ss.193

- CLXXIX. **Üç Sektöre Göre Temel Bileşenler Analiz Yöntemi Kullanarak Doğu Akdeniz Sahil Kumlarına Ait Riskli Ağır Metal Lokasyonlarının Belirlenmesi**  
YALÇIN M. G.  
JMO 64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 7 - 11 Nisan 2011, ss.51-53
- CLXXX. **Safra Kesesi Taşlarının Petrografik ve Ftır Yöntemi İle İncelemeleri**  
YALÇIN M. G.  
JMO 64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 08 Mart 2011, ss.53-55
- CLXXXI. **Madsan (Çamardı-Niğde) Antimonit (Sb) Cevherleşmesinde Perografik Çalışmalar**  
YALÇIN M. G.  
JMO 64. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 05 Şubat 2011, ss.210-211
- CLXXXII. **Bolkardağı bauxite deposits at Ayrancı, Karaman, Central Turkey. Part 2. Mineralogical and petrographical studies.**  
YALÇIN M. G.  
XIX Congress of The Carpathian-Balkan Geological Association, Official Journal of the Carpathian-Balkan Geological Association, ISSN 0324-0894, Thessaloniki, Yunanistan, 23 - 26 Eylül 2010, ss.177
- CLXXXIII. **Bolkardağı bauxite deposits at Ayrancı, Karaman, Central Turkey. Part I. Geological setting**  
YALÇIN M. G.  
XIX Congress of The Carpathian-Balkan Geological Association, Official Journal of the Carpathian-Balkan Geological Association, ISSN 0324-0894, Thessaloniki, Yunanistan, 23 Eylül - 26 Ekim 2010, ss.414
- CLXXXIV. **The Application of Graded Extraction on Coastal Sand (Tasucu Coastal, South of Turkey).**  
YALÇIN M. G.  
International Multidisciplinary Scientific GeoConference SGEM 2010, Mining and Geology, Manisa, Türkiye, 22 - 23 Haziran 2010, ss.165-172
- CLXXXV. **Kapadokya Bölgesinde Karbondioksit Salınım Problemleri ve Gerekli Tedbirler**  
YALÇIN M. G.  
JMO., 1.Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Nevşehir, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2009, ss.214-224
- CLXXXVI. **Gümüşler Deresine etki eden kirleticiler ve gerekli tedbirler**  
YALÇIN M. G.  
Uluslar arası Katılımlı 2. Tıbbi Jeoloji Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Mayıs 2009, ss.200-201
- CLXXXVII. **Mersin Körfezi Sahil Kumlarında Ağır Metal Birikim Oranları**  
YALÇIN M. G.  
62. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Mart 2009, ss.538-539
- LXXXVIII. **Organik Maddece Zengin İskenderun Körfezi Sahil Kumlarında Ağır Metal Zenginleşmesi**  
YALÇIN M. G.  
62. Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2009, ss.542-543
- CLXXXIX. **Doğal Karbondioksit Amaçlı Sondaj Kuyusunda (S-11 Kemerhisar) Kullanılan Öteleme Sıvısı Yardımıyla Basmalı Tecrit Yöntemi**  
YALÇIN M. G.  
Maden Yatakları ve Jeokimya Çalıştayı, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2008, ss.11
- CXC. **Kemerhisar (Niğde) Bölgesindeki 11 Nolu CO2 Kuyusundan Çıkan Gaz Debinin Hesaplanması**  
YALÇIN M. G.  
Maden Yatakları ve Jeokimya Çalıştayı,, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2008, ss.1-11
- CXCI. **Deterioration and heavy metal impacts of stones monuments in urban areas (Manisa, Western Turkey)**  
YALÇIN M. G.  
The Symkent MKTU Science Symposium- University -Symkent- Kazakistan,, Manisa, Türkiye, 22 - 24 Mayıs 2008, ss.9-21
- CXCII. **Küçükoraş (Ayrancı-Karaman) Boksit Yataklarının Oluşumu**  
YALÇIN M. G.  
JMO 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 13 - 17 Ağustos 2007, ss.200-203



- CXCIII. **Ağrı Merkez ve İlçelerinde Yapılan İçme Suyu Amaçlı Sondaj Kuyuları ve Sondajların Yapımında Kullanılan Teknikler**  
YALÇIN M. G.  
JMO 60. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Temmuz 2007, ss.374-377
- CXCIV. **Toprak İçerisindeki Ağır Metal Oranları**  
YALÇIN M. G.  
II.Disiplinlerarası Toksikoloji Kongresi-evre, Bursa, Türkiye, 5 - 09 Haziran 2007, ss.39-40
- CXCV. **Terra-Rossalarda Bulunan Ağır Metal İçerikleri**  
YALÇIN M. G.  
II.Disiplinlerarası Toksikoloji Kongresi-evre, Bursa, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2007, ss.38-39
- CXCVI. **Sultan Sazlığı Havzası Toprak Alanlarına Etki Eden Kirleticiler ve gerekli Tedbirler", Niğde Üni.**  
YALÇIN M. G.  
Kapadokya Yöresinin Jeolojisi Sempozyumu, Niğde, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2007, ss.224-225
- CXCVII. **Topraklardaki Ağır Metal Kaynaklarının Tanımlanmasında Çok Değişkenli İstatistik ve CBS yöntemlerinin Kullanılması**  
YALÇIN M. G.  
CU 30.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 7 - 10 Mart 2007, ss.230-231
- CXCVIII. **Investigating the usage of Altunhisar (Niğde) sand as industrial material**  
YALÇIN M. G.  
Proceedings of 6th International Industrial Minerals Symposium, 1-3 February, İzmir, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2007, ss.373-383
- CXCIX. **Küçükoraş (Orta Toroslar) Terra Rossalarının Kimyasal İçeriklerinin Yorumlanmasına Çok Değişkenli İstatistiksel Yaklaşım**  
YALÇIN M. G.  
CU 30.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 06 Ocak 2007, ss.51-52
- CC. **Geochemistry of the terra rossa from Ayrancı, Central Turkey**  
Yalcin M. G., TEMUR S.  
16th Annual V M Goldschmidt Conference, Melbourne, Avustralya, 1 Ağustos - 01 Eylül 2006, cilt.70
- CCI. **Geochemistry of the Terra Rossa Developed on the Upper Permian Dedeköy Formation, Ayrancı, Karaman, Central Turkey**  
YALÇIN M. G.  
Goldschmidt Conference, Geochimica et Cosmochimica Acta, Vol 70, A716-A727, Melbourne/Australia 2006. (Web of Science), Melbourne, Avustralya, 16 - 27 Temmuz 2006, ss.70
- CCII. **Küçükoraş (Karaman) Boksit Yataklarının Stratigrafik Konumu**  
YALÇIN M. G.  
JMO 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2006, ss.160-161
- CCIII. **Küçükoraş (Ayrancı-Karaman) Boksit Yataklarının Cevher Parajenezi**  
YALÇIN M. G.  
JMO 59. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 3 - 07 Mayıs 2006, ss.161-162
- CCIV. **Terra Rossaların (Küçük Koraş -Karaman) Jeokimyasal Özellikleri**  
YALÇIN M. G.  
XX Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2006, ss.97-98
- CCV. **Karasu Deresi (Niğde) Sediment Örneklerinin Ağır Metal Derişimleri**  
YALÇIN M. G.  
XX Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 5 - 09 Şubat 2006, ss.98-99
- CCVI. **Niğde-Kayseri Karayolu Kenarında Toprakta Ağır Metal Kirliliğinin İncelenmesi**  
YALÇIN M. G.  
XX Ulusal Kimya Kongresi, Kayseri, Türkiye, 4 - 08 Ocak 2006, ss.99-100
- CCVII. **Su Kalite Tesbiti'nde Yapay Sinir Ağları Modellemesi**  
YALÇIN M. G.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Türkiye, 5 - 08 Aralık 2005, ss.145-146

- CCVIII. **İnce Kesit Gözlenen Mineralin Görüntü Analizi Yöntemini Kullanarak Tanınması**  
YALÇIN M. G.  
JMO 58. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 11 - 14 Kasım 2005, ss.308
- CCIX. **Niğde Merkezi (Selçuk Mahallesi) Zemin Özelliklerinin İncelemesi**  
YALÇIN M. G.  
40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.174-175
- CCX. **Yapay Sinir Ağları Kullanarak Çökel Parçaların Yuvarlaklığının Belirlenmesi**  
YALÇIN M. G.  
40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.42-44
- CCXI. **Bolkar Dağı (Ayrancı – Karaman) Diyasporik boksitlerinin petrografik incelemesi**  
YALÇIN M. G.  
40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.124-126
- CCXII. **Türkiye Boksit Yataklarına Yeni Bir Bakış**  
YALÇIN M. G.  
40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.119-122
- CCXIII. **Altunhisar (Niğde) Kumunun Mineralojik ve Kimyasal Özellikleri**  
YALÇIN M. G.  
40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.122-124
- CCXIV. **Islahiye-Payas Bölgesi Boksit Yataklarının Özellikleri ve Türkiye Boksit Yatakları İçindeki Yeri**  
YALÇIN M. G.  
40.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2005, ss.223-225
- CCXV. **Mikrokeseit Örneklerinden Kıltaşı ve Kumtaşının Yapay Sinir Ağı İle Belirlenmesi**  
YALÇIN M. G.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.465-475
- CCXVI. **Poligon Yöntemiyle Rezerv Hesabı; Kayşat (Niğde) Kil-Marn Sahası**  
YALÇIN M. G.  
12. Ulusal Kil Sempozyumu, Van, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2005, ss.375-383
- CCXVII. **Hasançeşme (Malatya) Fe-Yatağının Mineral Parajenezi ve Cevher-Skapolit ilişkisi**  
YALÇIN M. G.  
Türkiye Demir Yatakları Jeolojisi Madenciligi ve Mevcut Sorunları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Haziran 2005, ss.109-121
- CCXVIII. **Geological, Petrographic, Physical and Chemical Evaluation of the Nigde-white Marbles (NigdeTurkey)**  
YALÇIN M. G.  
41st Forum on The Geology of Industrial Minerals, May 22-30, 25-26, İstanbul, 2005, İstanbul, Türkiye, 22 - 30 Mayıs 2005, ss.25-26
- CCXIX. **Kemerhisar (Nigde), The Stratigraphy of Kemerhisar (Nigde) CO2 Deposit**  
YALÇIN M. G.  
15th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, May 11-13, p36, Ankara, 2005, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2005, ss.36
- CCXX. **(Nigde), The Position of Kemerhisar (Nigde) CO2 Deposits And Foundations**  
YALÇIN M. G.  
15th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, May 11-13, p37, Ankara, 2005, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2005, ss.37
- CCXXI. **The Drilling Procedure of Transferring Carbondioxide Gas In Nigde (Kemerhisar)**  
YALÇIN M. G.  
15th International Petroleum and Natural Gas Congress and Exhibition of Turkey, May 11-13, p38, Ankara, 2005, Ankara, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2005, ss.38
- CCXXII. **Significant Characteristics of Volcanogenic Massive Sulfide Deposits of the Eastern Pontides (NE Turkey)**  
YALÇIN M. G.

- A Through Comparison to Japanese Kuroko Deposits, Sao Paulo, Brezilya, 17 - 19 Temmuz 2004, ss.873-876
- CCXXIII. **Geochemical Characteristics of the Kolsuz Area Clays (Niğde-Central Anatolia)**  
YALÇIN M. G.  
ICAM-BR, Sao Paulo, ISBN 85-98656-02-X, p643-646, Applied Mineralogy, Pecchio et al. (eds), Brazil, 2004, Sao Paulo, Brezilya, 1 - 05 Temmuz 2004, ss.643-646
- CCXXIV. **Mineralogic And Physical Characterizatoin of The Oltustone, A Mystical Gemstone (Occurring Around Oltu-Erzurum-Eastern Turkey)**  
YALÇIN M. G.  
ICAM-BR, Sao Paulo, ISBN 85-98656-02-X, p537-539, Applied Mineralogy, Pecchio et al. (eds), Brazil, 2004, Sao Paulo, Brezilya, 7 - 10 Haziran 2004, ss.537-539
- CCXXV. **Position and İmportence of Hydraulic Energy in Renew Energy Sources of Turkey**  
YALÇIN M. G.  
The first Cappadocia Mechanical Engineering Symposizum, CMES-04, 146-152, Cappadocia, 2004, Niğde, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2004, ss.146-152
- CCXXVI. **Significance and Potential of Geothermal Energy of Turkey**  
YALÇIN M. G.  
The first Cappadocia Mechanical Engineering Symposizum, CMES-04, 552-559, Cappadocia, 2004, Niğde, Türkiye, 5 - 08 Mart 2004, ss.552-559
- CCXXVII. **Bolkardağ (Orta Anadolu-Niğde-Ulukışla) civarında bulunan damar tipi Pb-Zn yataklarının mineralojik incelenmesi**  
YALÇIN M. G.  
JMO 57. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 17 - 20 Şubat 2004, ss.250-251
- CCXXVIII. **Optice and X-Ray Diffractometre Investigations of Kidney Stones**  
YALÇIN M. G.  
III. Uluslararası Katılımlı Beslenme, Çevre ve Kanser Sempozyumu, GEMZAR, Mersin, Türkiye, 5 - 08 Ocak 2004, ss.75
- CCXXIX. **Mineralogic and Genetic Investigation of Pb-Zn Vein-type Deposits Occurring in the East of Çamardı (Niğde-Central Anatolia)**  
YALÇIN M. G.  
16th International Conference on Basement Tectonics '02, Univ. of Missouri-Rolla, p55, Missouri-Rolla USA, 2002, Missouri-Rolla, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 05 Şubat 2002, ss.55
- CCXXX. **Geological, Mineralogical and Geochemical Characteristics of Kolsuz (Niğde) Clay Deposit**  
YALÇIN M. G.  
4th International Turkish Geology Symposium, ITGS, 24-28 September, p53, Adana, 2001, Adana, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2001, ss.53
- CCXXXI. **Geology, Mineralogy and Geochemistry of Carbonate-Hosted Karagöl Zn-Pb Vein Deposit (Niğde-TURKEY)**  
YALÇIN M. G.  
4th International Turkish Geology Symposium, ITGS, 24-28 September, p52, Adana, 2001, Adana, Türkiye, 24 - 28 Eylül 2001, ss.52
- CCXXXII. **Niğde Masifi Metalik Maden Yatakları**  
YALÇIN M. G.  
JMO 53. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 8 - 12 Mayıs 2000, ss.16-17
- CCXXXIII. **İspirtepe (Niğde) Civarı Karbonatlı Çinko-Kurşun Yataklarının Mineralojisi ve Jeokimyasal Özellikleri**  
YALÇIN M. G.  
Aksaray Mühendislik Fakültesi WORKSHOP, Konya, Türkiye, 5 - 09 Mayıs 2000, ss.39-40
- CCXXXIV. **Örtülü Maden Yataklarının Ağır Mineral Analiz Yöntemlerine Göre Aranması**  
YALÇIN M. G.  
JMO 53. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 7 - 10 Şubat 2000, ss.333-334
- CCXXXV. **Ecemiş Fay Kuşağı Batı Bloğundaki Çamardı ve Gümüşler Antimuan Yataklarının Morfolojik Yapısal ve Jenetik Yönden Karşılaştırılması**

- YALÇIN M. G.  
Niğde Üni. Jeo. Müh. Workshop I, Niğde, Türkiye, 5 - 08 Nisan 1998, ss.150-162
- CCXXXVI. **Orta Anadolu Fay Kuşağı ile İlgili Volkanitlerdeki Kil Mineralleri ve Jenezi: Mercanobası- Melendiz (Niğde)**  
YALÇIN M. G.  
Niğde Üni. Jeo. Müh. Workshop I, Niğde, Türkiye, 4 - 08 Mart 1998, ss.184-194
- CCXXXVII. **Kolsuz (NİĞDE) Kil Yatağının Jeolojisi, Mineralojisi ve Jenetik İncelemesi**  
YALÇIN M. G.  
Fırat Üniversitesi 20.Yıl Sempozyumu, Elazığ, Türkiye, 6 - 10 Şubat 1998, ss.107-108
- CCXXXVIII. **Divriği (Sivas) ve Hasançelebi (Malatya) Demir Yataklarının Mineralojik - Jenetik Benzerlikleri**  
YALÇIN M. G.  
MTA Orta Anadolu I. Bölge Müdürlüğü ve Cumhuriyet Üniversitesi. Ofiyolit, Granitoyid İlişkisiyle Gelişen Demir Yatakları Sempozyumu, Sivas, Türkiye, 1 - 06 Ocak 1998, ss.139-147
- CCXXXIX. **Armutlar Tepe (Niğde) Antimuan Cevherleşmesinin Jeolojisi**  
YALÇIN M. G.  
Selçuk Üni. Müh. Mim. Fak. Jeoloji Böl. 20.Yıl Jeoloji Sempozyumu, Konya, Türkiye, 1 - 05 Ocak 1997, ss.511-520
- CCXL. **Belenköy, (Feke - Adana) Paleozoyik birimlerdeki Baryum Anomalisi**  
YALÇIN M. G.  
JMO 44. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 5 - 09 Haziran 1991, ss.64-65

## Desteklenen Projeler

- YALÇIN M. G., ÜNAL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alanya Şehir Merkezi Plaj Kumlarının Doğal ve Yapay Radyoaktivite Seviyeleri ile İnsan Sağlığı Üzerindeki Etkisi, 2022 - 2023
- YALÇIN M. G., KURŞUN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ALANYA (ANTALYA) BARİTLERİNİN JEOLJİK JEOKİMYASAL VE KÖKENSEL İNCELEMESİ, 2022 - 2023
- YALÇIN M. G., ÖZER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elmalı-Kaş arası Antalya Boksitlerinin Radyo Aktivite Risk Değerlendirmesi, 2020 - 2022
- YALÇIN M. G., NYAMSARI D. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ortaköy (Kumluca, Antalya) Bölgesinde Gözlenen Hidrotermal Alterasyonlar İle Cevherleşmelerin, Jeolojik, Jeokimyasal, Kökensele ve Altın Potansiyeli Açısından İncelenmesi, 2019 - 2022
- YALÇIN M. G., ÖZER Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kaş Antalya Sütleğen Köyü Boksit Yataklarının Mineralojik Jeokimyasal Köken Özelliklerinin İncelenmesi ve Ekonomik Olarak Değerlendirilmesi, 2019 - 2021
- ÇETİNTAŞ S., BAĞCI M., YALÇIN M. G., YILDIZ A., ŞAHİN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Elmalı Bölgesi (Antalya) Doğal Taşlarının Atmosferik Etkilere Bağlı Değişiminin İncelenmesi, 2018 - 2021
- YALÇIN M. G., Gökdal İ., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kiriş-Çamyuva Antalya bölgesindeki plaj kumlarının ağır metal içerikleri kökeni, mekansal analizi ve kirlilik endeksleri, 2018 - 2020
- YALÇIN M. G., Özçelik E. C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Phaselis Antalya Plaj Kumlarının Ağır Metal İçerikleri Kökeni Mekansal Analizi ve Kirlilik Endeksleri, 2018 - 2020
- YALÇIN M. G., ÖZER Ö., YALÇIN F., Nyamsari D. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sarısu ve Kemer Antalya arası plaj kumlarının ağır metal içerikleri, kökeni, mekansal analizi ve kirlilik endeksleri, 2018 - 2019
- YALÇIN M. G., Aydın B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ELMALI (ANTALYA) BÖLGESİ MERMER OCAKLARININ JEOLJİSİ, TEKNOLOJİK ÖZELLİKLER VE REHABİLİTASYON, 2018 - 2019
- YALÇIN M. G., tarinç o. k., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, AKÇAY KÖYÜ ELMALI ANTALYA BÖLGESİ MERMERLERİNİN FİZİKOMEKANİK VE KİMYASAL ÖZELLİKLERİ BLOK ALIMI VE İHRACATI, 2017 - 2019
- YALÇIN M. G., KOÇ K., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Finike Körfezi Antalya plaj kumlarının ağır metal içerikleri kökeni ve tıbbi jeoloji açısından değerlendirilmesi, 2018 - 2018
- YALÇIN M. G., BOZTAŞ S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KUMLUCA ANTALYA ÇEVRESİNİN MANGAN CEVHERLEŞMESİ VE KÖKENİ, 2016 - 2018
- YALÇIN M. G., SIDİBE M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kindia Gine Batı Afrika Bölgesindeki Boksit Yataklarının

Jeolojisi Jeokimyası ve Kökeni, 2016 - 2018

KILIÇ S., CENGİZ M. F., YALÇIN F., YALÇIN M. G., KILIÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Evaluation of heavy metal risk potential in Bogacayi River water Antalya Turkey, 2017 - 2017

YALÇIN M. G., YALÇIN F., KILIÇ S., KILIÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Statistical Assessment of Heavy Metal Distribution and Contamination of Beach Sands of Antalya Turkey an Approach to the Multivariate Analysis Techniques, 2017 - 2017

YALÇIN M. G., KURŞUN G. B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ANTALYA GAZİPAŞA BARİTLERİNİN JEOLJİK JEOKİMYASAL VE KÖKENSEL İNCELEMESİ, 2016 - 2017

YALÇIN M. G., ÜNAL S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TEKİROVA ANTALYA OFİYOLİTLERİNİN DOĞAL VE YAPAY RADYOAKTİVİTE GAMA SEVİYELERİ VE İNSAN SAĞLIĞI ÜZERİNE ETKİSİNİN BELİRLENMESİ, 2016 - 2017

YALÇIN M. G., PAKSU E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BURDUR VE İSPARTA ARASINDA KALAN BÖLGENİN NADİR TOPRAK ELEMENT İÇERİKLERİ JEOKİMYASI VE KÖKENİ, 2016 - 2016

YALÇIN M. G., ÖZMEN H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Denizli Kuzey Yakası Pekmez Toprakları Ağır Metal İçeriklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016

YALÇIN M. G., Kabakçı D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Safra Taşlarının (Antalya) Fiziksel Kimyasal Ve Mineralojik Özelliklerinin Belirlenmesi, 2015 - 2016

YALÇIN M. G., NYAMSARI D. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, MinimMartap Kamerun Orta Afrika Boksit Cevherleşmesinin Jeolojisi ve Cevher Kalitesi, 2015 - 2016

YALÇIN M. G., PAKSU E., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Batı Akdeniz Mermer Sektörünün Güncel Durumu Ve Gelecek Projeksiyonu, 2015 - 2015

YALÇIN M. G., TÜBİTAK Projesi, Burdur İli Bucak İlçesi Civarında Mermerlerin Teknolojik Özellikleri ve Doğal ve Yapay Radyoaktivite (Gama) Seviyeleri ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkisi, 2013 - 2014

YALÇIN M. G., TÜBİTAK Projesi, Antalya İli Civarında Kayaçların Teknolojik Özellikleri ve Doğal ve Yapay Radyoaktivite (Gama) Seviyeleri ve İnsan Sağlığı Üzerine Etkisi, 2013 - 2014

YALÇIN M. G., TÜBİTAK Projesi, Denizli ve Civarında Kullanılan Pekmez Topraklarının Ağır Metal İçeriklerinin Belirlenmesi, 2013 - 2013

YALÇIN M. G., TÜBİTAK Projesi, Akseki Boksit Yataklarının Jeolojik, Petrografik ve Jeokimyasal Özelliklerinin Belirlenmesi, 2013 - 2013

## **Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler**

Gazi University Journal of Science Part A: Engineering and Innovation, Editör, 2020 - Devam Ediyor

YERBİLİMLERİ / Bulletin For Earth Sciences, Editörler Kurulu Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

Türkiye Jeoloji Bülteni, Yayın Kurul Üyesi, 2018 - Devam Ediyor

3. Jeolojik Uzaktan Algılama Sempozyumu (JEOUZAL 2014), 13-14 Mart 2014, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2014 - 2014

2. II. Tıbbi Jeoloji Çalıştay: Sağlıklı Bir Çevre İçin Jeoloji ve Tıp Bilimi, Antalya, 4-6 Aralık 2013, Editör, 2013 - 2013

3. Aktif Tektonik Araştırma Grubu Çalıştayı (ATAG17), 24-25 Ekim 2013, Değerlendirme Kurul Üyesi, 2013 - 2013

4. International Journal of Engineering and Applied Sciences (IJEAS), 2013, Editör, 2013 - 2013

5. JMO, 1. Tıbbi Jeoloji Çalıştayı: Jeolojik Faktörlerin İnsan ve Çevre Sağlığı Üzerindeki Etkisi: Kapadokya Örneği, Editör, 2009 - 2009

Kapadokya Yöresinin Jeolojisi Sempozyumu, Danışma Kurul Üyesi, 2007 - 2007

Ecemiş Fay Kuşağı Çalışma Grubu (EFKÇG), Editör, 1998 - 1998

## **Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler**

SONDAJCILAR BİRLİĞİ, Üye, 2008 - Devam Ediyor

JEOLJİ MÜHENDİSLİĞİ ODASI ÜYELİĞİ, Üye, 1995 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

Ecotoxicology and Environmental Safety , SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2015  
Ecotoxicology and Environmental Safety , SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2015  
Ecotoxicology and Environmental Safety , SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2014  
Acta Geodynamica et Geomaterialia, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2014  
Arid Land Research and Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2014  
Sedimentary Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013  
Chemosphere, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013  
Sky Journal of Soil Science and Environmental Management (SJSSEM), SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013  
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2013  
J. Mater. Environ. Sci., SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2012  
International Journal of Environmental Research {IJER}, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2012  
Journal of Hazardous Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2012  
CLEAN - Soil, Air, Water, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011  
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2011  
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011  
Journal of Research in Environmental Science and Toxicology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2011  
Journal of Ecology and Natural Environment (JENE), SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2011  
CLEAN - Soil, Air, Water : A Journal of Sustainability and Environmental Safety, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2010  
Journal of Soil Science and Plant Nutrition, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2010  
Journal of Ecology and Natural Environment (JENE), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2010  
J. Mater. Environ. Sci. (JMESCEN), SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2009  
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2009  
Journal of Hazardous Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2009  
Journal of Hazardous Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2009  
Editor, Journal of Hazardous Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Şubat 2009  
International Journal of Environmental Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2009  
Neues Jahrbuch für Geologie und Paläontologie – Abhandlungen, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2008  
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2008  
Journal of Hazardous Materials, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2008  
Journal of Environmental Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008  
Biological Trace Element Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2008  
Environmental Chemistry, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2007  
Sedimentary Geology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2007  
Arid Land Research and Management, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2006  
Sky Journal of Soil Science and Environmental Management (SJSSEM), SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2006

## Metrikler

Yayın: 320

Atf (WoS): 665

Atf (Scopus): 727

H-İndeks (WoS): 14

H-İndeks (Scopus): 16

## Ödüller

YALÇIN M. G., Ahmet Kuddusi Huzurevi ve Rehabilitasyon Müdürlüğü, Bor Kaymakamlığı, Mayıs 2010  
YALÇIN M. G., 2008 yılı Uluslararası yayın teşvik ödülü, Niğde Üniversitesi, Nisan 2010  
YALÇIN M. G., 2007 yılı Uluslararası yayın teşvik ödülü, Niğde Üniversitesi, Aralık 2008  
YALÇIN M. G., 3.lük Bilim ödülü (derecesi) ve plaket (31.12.2008), Niğde Üniversitesi, Uluslararası Makale (SCI-2007), Aralık 2008  
YALÇIN M. G., TÜBİTAK, TÜBİTAK, Ocak 2008  
YALÇIN M. G., NİĞDE ÜNİVERSİTESİ, 2006 YILI YAYIN TEŞVİK ÖDÜLÜ, Ocak 2007  
YALÇIN M. G., TÜBİTAK, TÜBİTAK, Ocak 2007  
YALÇIN M. G., Ahmet Kuddusi Huzurevi ve Rehabilitasyon Merkezi Koruma derneği Başkanlığı, Nigde Valiligi, Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu, Ocak 1997  
YALÇIN M. G., Bor Esat Atlı Çocuk Yuvası ile Ahmet Kuddusi Huzurevi ve Rehabilitasyon Merkezi Koruma derneği Başkanlığı, Nigde Valiligi, Sosyal Hizmetler ve Çocuk Esirgeme Kurumu, Ocak 1996