



## Prof. Dr. MEHMET ÇELİK

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 031 220 3337](tel:+900312203337) Dahili: 2

E-posta: [mehmetcelik@ankara.edu.tr](mailto:mehmetcelik@ankara.edu.tr)

Web: <https://avesis.ankara.edu.tr/mehmetcelik>

Posta Adresi: Jeoloji Mühendisliği Bölümü, Gölbaşı 50. Yıl Yerleşkesi, 06830, Gölbaşı,  
Ankara

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5949-918X

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-3993-2017

ScopusID: 50123456789

Yoksis Araştırmacı ID: 10781

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), Türkiye 1988 - 1994

Yüksek Lisans, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 1985 - 1987

Lisans, Selçuk Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Pr., Türkiye 1980 - 1984

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Yaptığı Tezler

Doktora, Antalya-Elmalı Polyesinin Hidrojeoloji ve Çayboğazı Baraj Yerinin Jeoteknik İncelemesi, Ankara Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (Dr), 1994

Yüksek Lisans, Malas-Sille Sahası (Konya) jeoloji ve zemin incelemesi, Selçuk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Jeoloji Mühendisliği (YI) (Tezli), 1988

### Araştırma Alanları

Tarımsal Bilimler, Temel Bilimler, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Ankara Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji Mühendisliği Bölümü, 2008 - Devam Ediyor

### Akademik İdari Deneyim

## Yönetilen Tezler

- Çelik M., APUAN ALPLERİ'NDEKİ ANA AKİFER SİSTEMLERİNİN KARAKTERİZASYONU (TOSKANA, İTALYA), Yüksek Lisans, K.KARAKOÇ(Öğrenci), 2024
- Çelik M., Dağlık karst akiferleri için parametrik yağış-karstik kaynak boşalımı modeli geliştirilmesi, Doktora, S.SELİM(Öğrenci), 2023
- ÇELİK M., Karstik kaynakların ani boşalım ölçümleri ile kaynak sularının değerlendirilmesi; Susuz kaynakları, Seydişehir (Konya), Türkiye, Yüksek Lisans, A.HAMDİ(Öğrenci), 2020
- ÇELİK M., İzotopik verilere göre yağışlar üzerinde enlem ve yükselti etkilerinin araştırılması; Orta Toros kuşağı, Yüksek Lisans, T.URAZ(Öğrenci), 2019
- ÇELİK M., Develi-Yeşilhisar Havzası (Kayseri) kuzey bölümü yeraltı suları arsenik kirliliğinin hidrojeokimyasal incelenmesi, Yüksek Lisans, Ç.YÜCEL(Öğrenci), 2018
- ÇELİK M., Pınarbaşı karst kaynağının (Seydişehir, Konya) hidrograf-kemograf analizleriyle incelenmesi, Yüksek Lisans, S.SELİM(Öğrenci), 2017
- ÇELİK M., Göksu deltası doğusu yeraltı ve yüzey sularının hidrojeokimyasal incelenmesi, Yüksek Lisans, G.DEMİRKIRAN(Öğrenci), 2017
- ÇELİK M., Kızılcahamam-çamlıdere (ankara) dolayındaki sıcak ve mineralli suların hidrojeokimyasal ve izotopik incelemesi, Doktora, S.PASVANOĞLU(Öğrenci), 2016
- ÇELİK M., Kütahya ovası sığ akiferinin yeraltı suyu akım modellemesi, Doktora, B.ABADI(Öğrenci), 2016
- ÇELİK M., Göksu deltası sağ yakası (Mersin-Silifke) kıyı akiferi yeraltı suyu sisteminin modellenmesi, Doktora, U.ERDEM(Öğrenci), 2015
- ÇELİK M., İnönü ovası (Eskişehir) akiferinin kirlenme hassasiyetinin belirlenmesi, Doktora, Ö.GÜLLÜ(Öğrenci), 2014
- ÇELİK M., Nasrettin Hoca kaynağı ve dolayının (Sivrihisar, Eskişehir) hidrojeoloji incelemesi, Yüksek Lisans, P.ELİF(Öğrenci), 2011
- ÇELİK M., Umurlu (Aydın) jeotermal sahası yer altı sularının hidrojeokimyasal incelemesi, Yüksek Lisans, E.BÜLBÜL(Öğrenci), 2010
- ÇELİK M., Bayramhacılı, Tekgöz ve Çiftgöz (Kayseri) sıcak ve mineralli sularının hidrojeokimyasal incelenmesi, Yüksek Lisans, U.ERDEM(Öğrenci), 2008
- ÇELİK M., Sivrihisar ve Beypazarı bölgesinde yer alan sıcak ve mineralli su kaynaklarının hidrojeokimyasal ve izotopik incelenmesi, Doktora, O.ÇELMEN(Öğrenci), 2008
- ÇELİK M., Bayramhacılı, Tekgöz ve Çiftgöz (Kayseri) sıcak ve mineralli sularının hidrokimyasal incelemesi, U.Erdem(Öğrenci), 2008
- ÇELİK M., Çubuk ovası kuzeydoğusunun (Ankara) hidrojeoloji incelemesi, Yüksek Lisans, M.ALİ(Öğrenci), 2008
- ÇELİK M., Seyfe kaynağı ve dolayının (Kırşehir) hidrojeoloji incelemesi, Yüksek Lisans, O.OĞUZ(Öğrenci), 2005
- ÇELİK M., Kapullu hamamı ve dolayının (Beypazarı) hidrojeoloji incelemesi, Yüksek Lisans, S.DİKER(Öğrenci), 2005
- ÇELİK M., Ankara-Mamak katı atık depolama alanı sızıntı sularının yüzey ve yeraltı suları üzerindeki çevresel etkilerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, M.TAŞTEKİN(Öğrenci), 2004
- ÇELİK M., Kösehamamı kaplıcası ve dolayının (Çankırı-Çerkeş) hidrojeoloji incelemesi, Yüksek Lisans, G.RAHMİ(Öğrenci), 2003
- ÇELİK M., Çavundur kaplıcası ve dolayının (Çankırı-Kurşunlu) hidrojeoloji incelemesi, Yüksek Lisans, O.ÇELMEN(Öğrenci), 2002

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

1. Reducing climate impacts on karst groundwater resources by constructing a cave dam. A case study from Central Taurus Karst, Türkiye

Çelik M., Çallı S. S., Altın S., Özdemir Çallı K.

JOURNAL OF HYDROLOGY, cilt.635, ss.1-17, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **The role of mineralogical studies in delineating the recharge area and groundwater circulation of Susuz springs, Central Taurus Belt, Turkey**  
Çelik M., Çallı S. S., Karakaş Z. S.  
HYDROGEOLOGY JOURNAL, cilt.30, sa.8, ss.2399-2415, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Contribution of the satellite-data driven snow routine to a karst hydrological model**  
Çallı S. S., Çallı K. Ö., Yılmaz M. T., Çelik M.  
JOURNAL OF HYDROLOGY, cilt.607, ss.1-17, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **CONDUIT AND FRACTURE FLOW CHARACTERISTICS OF PINARBASI SPRING, CENTRAL TAURUS REGION, SEYDİSEHIR, TURKEY**  
Çelik M., Çallı S. S.  
ACTA CARSOLOGICA, cilt.50, sa.1, ss.97-118, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Hydrogeochemical characteristics and conceptual model of camlidere low temperature geothermal prospect, northern Central Anatolia**  
Pasvanoglu S., Çelik M.  
GEOTHERMICS, cilt.79, ss.82-104, 2019 (SCI-Expanded)
- VI. **A conceptual model for groundwater flow and geochemical evolution of thermal fluids at the Kizilcahamam geothermal area, Galatian volcanic Province**  
Pasvanoglu S., Çelik M.  
GEOTHERMICS, cilt.71, ss.88-107, 2018 (SCI-Expanded)
- VII. **Assessment of hydrogeochemistry and environmental isotopes of surface and groundwaters in the Kiitahya Plain, Turkey**  
Berhe B. A., Dokuz U. E., Çelik M.  
JOURNAL OF AFRICAN EARTH SCIENCES, cilt.134, ss.230-240, 2017 (SCI-Expanded)
- VIII. **Recent bloedite from Ishakli Lake, Cankiri-Corum Basin, Turkey: a mineralogical and hydrogeochemical investigation**  
Sonmez I., ÇELİK M.  
CARBONATES AND EVAPORITES, cilt.32, sa.3, ss.295-313, 2017 (SCI-Expanded)
- IX. **Assessment of Heavy Metal Pollution in the Groundwater of the Northern Develi Closed Basin, Kayseri, Turkey**  
ARSLAN Ş., Yucel C., ÇALLI S. S., ÇELİK M.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.99, sa.2, ss.244-252, 2017 (SCI-Expanded)
- X. **Evaluation of Irrigation Water Quality in Golbasi District**  
ÇAPAR G., COŞKUN DİLÇAN Ç., Aksit C., ARSLAN Ş., ÇELİK M., Kodal S.  
JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCES-TARIM BİLİMLERİ DERGİSİ, cilt.22, sa.3, ss.408-421, 2016 (SCI-Expanded)
- XI. **Assessment of the Pollutants in Soils and Surface Waters Around Gumuskoy Silver Mine (Kutahya, Turkey)**  
ARSLAN Ş., ÇELİK M.  
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, cilt.95, sa.4, ss.499-506, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Use of sulfur isotopes on low-enthalpy geothermal systems in Ayas-Beypazari (Ankara), central Anatolia, Turkey**  
Celik M.  
GEOTHERMAL SYSTEMS AND ENERGY RESOURCES: TURKEY AND GREECE, cilt.7, ss.141-148, 2014 (SCI-Expanded)
- XIII. **Hydrochemical characterisation of ground and surface water at Dörtyol/Hatay/Turkey**  
Brehme M., Scheytt T., ÇELİK M., Dokuz U. E.  
Environmental Earth Sciences, cilt.63, sa.6, ss.1395-1408, 2011 (SCI-Expanded)
- XIV. **Evaluation of groundwater quality and contamination around fluorite mineralization, Kaman region, Central Anatolia, Turkey**

- Özmen Ö., Koç Ş., ÇELİK M.  
Geochemistry International, cilt.49, sa.1, ss.76-89, 2011 (SCI-Expanded)
- XV. **Hydrogeochemistry and Water Quality Evaluation along the Flow Path in the Unconfined Aquifer of the Düzce Plain, North-western Turkey**  
Ünsal N., Çelik M.  
ACTA GEOLOGICA SINICA (ENGLISH EDITION), cilt.84, sa.1, ss.213-222, 2010 (SCI-Expanded)
- XVI. **Hydrochemistry and environmental isotope study of the geothermal water around Beypazari granitoids, ankara, Turkey**  
Çelmen O., ÇELİK M.  
Environmental Geology, cilt.58, sa.8, ss.1689-1701, 2009 (SCI-Expanded)
- XVII. **Assessment of water quality and pollution of the Lake Seyfe basin, Kirsehir, Turkey**  
ÇELİK M., ÜNSAL N., Tufenkci O. O., Bolat S.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.55, sa.3, ss.559-569, 2008 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Evaluation of seepage problems of the Armagan Dam, Kirklareli, northwestern Turkey**  
Unal B., ÇELİK M., Yildirim T.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.67, sa.3, ss.335-344, 2008 (SCI-Expanded)
- XIX. **Hydrogeochemistry along the flow path of a confined aquifer, Duzce plain, north western Turkey**  
ÜNSAL N., ÇELİK M.  
BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, cilt.67, sa.2, ss.267-275, 2008 (SCI-Expanded)
- XX. **An investigation of the surface and groundwater leachate from an old waste disposal site at Mamak, Ankara, Turkey**  
Celik M., Tastekin M., Kayabali K.  
International Journal of Environment and Pollution, cilt.30, sa.3-4, ss.548-560, 2007 (SCI-Expanded)
- XXI. **Finger prints of the formation of geothermal springs on the granitoids: Beypazari-I-Ankara, Turkey**  
Diker S., Celik M., Kadioglu Y. K.  
Environmental Geology, cilt.51, sa.3, ss.365-375, 2006 (SCI-Expanded)
- XXII. **Hydrochemical evaluation of groundwater quality in the Çavuş çayı basin, Sungurlu-Çorum, Turkey**  
Celik M., Yildirim T.  
Environmental Geology, cilt.50, sa.3, ss.323-330, 2006 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Hydrochemical and isotopic properties of the mineralized thermal waters of Kirşehir Province, Turkey**  
Unsal N., Celik M., MURATHAN A. M.  
Journal of the Geological Society of India, cilt.62, sa.4, ss.455-464, 2003 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Water quality assessment and the investigation of the relationship between the River Delice and the aquifer systems in the vicinity of Yerköy (Yozgat, Turkey)**  
Celik M.  
Environmental Geology, cilt.42, sa.6, ss.690-700, 2002 (SCI-Expanded)
- XXV. **Geochemistry of formation waters from upper Cretaceous calcareous rocks of Southeast Turkey**  
Celik M., Sari A.  
Journal of the Geological Society of India, cilt.59, sa.5, ss.419-430, 2002 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Groundwater circulation in the allochthonous limestone units between Lake Girdev and Kazanpinari Spring, Antalya, southwestern Turkey**  
Celik M., Unsal N.  
HYDROGEOLOGY JOURNAL, cilt.7, sa.5, ss.483-489, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVII. **The influence of a heavily polluted urban river on the adjacent aquifer systems**  
Kayabali K., Celik M., Karatosun H., Arigun Z., Kocbay A.  
Environmental Geology, cilt.38, sa.3, ss.233-243, 1999 (SCI-Expanded)
- XXVIII. **The role of hydrogeology in solution-subsidence development and its environmental impacts; a case-study for Sazlica (Nigde, Turkey)**  
Celik M., Afsin M.  
ENVIRONMENTAL GEOLOGY, cilt.36, sa.3-4, ss.335-342, 1998 (SCI-Expanded)

**XXIX. Hydrogeological study and discharge features of the niksar karst springs (Tokat-Turkey)**

Syed M. A., Afşin M., ÇELİK M.

Arabian Journal for Science and Engineering, cilt.22, sa.2A, ss.129-144, 1997 (SCI-Expanded)

### **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Investigation of irrigation water quality of surface and groundwater in the Kütahya plain, Turkey**  
Berhe B. A., Çelik M., Dokuz U. E.  
Bulletin of the Mineral Research and Exploration, cilt.2015, sa.150, ss.145-162, 2015 (Scopus)
- II. **Nasrettin Hoca kaynağının Sivrihisar Eskişehir hidrojeokimyasal ve izotopik incelenmesi**  
Çelik M., Dokuz U. E., Türköz P. E., Güllü Ö., Arslan Ş.  
Maden Tetkik ve Arama Dergisi, cilt.146, sa.0, ss.93-104, 2013 (Hakemli Dergi)
- III. **Formation and features of Ballica Cave, Pazar, Tokat, Turkey**  
Canik B., ÇELİK M., Pasvanoğlu S., Novinpour E. A.  
Cave and Karst Science, cilt.26, sa.1, ss.35-40, 1999 (Scopus)

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

- I. **Combination of Multiple Investigation Methods to Reveal the Recharge Area of a Karst Aquifer**  
Çallı S. S., Çelik M., Karakaş Z. S.  
EGU 24, Vienna, Avusturya, 14 - 19 Nisan 2024, ss.1
- II. **Pınarbaşı kaynağı (Seydişehir, Konya) boşalmalarının çekilme eğrisi analizleri ile incelenmesi**  
ÇALLI S. S., ÇELİK M.  
Ulusal Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 27 - 29 Eylül 2018
- III. **Gölbashi Özel Çevre Koruma Bölgesinde Yeraltı Suyu Kalitesinin Değerlendirilmesi**  
ÇAPAR G., COŞKUN DİLCAN Ç., ARSLAN Ş., AKŞİT C., ÇELİK M., KODAL S., YETİŞ Ü.  
Türk Coğrafya Kurumu 75. Yıl Uluslararası Kongresi, Ankara, Türkiye, 8 - 10 Kasım 2017
- IV. **Irrigation water quality in the eastern part of the Göksu Delta (Silifke, Mersin) Turkey**  
Demirkıran G., ÇALLI S. S., ARSLAN Ş., ÇELİK M.  
3.ASM International Congress of Agriculture and Environment, 16 - 18 Kasım 2017, ss.92
- V. **Geogenic trace element enrichment in the northern Develi closed basin (Kayseri, Turkey)**  
YÜCEL Ç., ARSLAN Ş., ÇELİK M.  
GSA Annual Meeting in Settle, 23 Ekim 2017
- VI. **AN APPROACH TO IDENTIFY KARSTIFICATION BASEMENT: ANALYSIS OF SPRING SEDIMENTS MINERALOGY**  
ÇALLI S. S., ARSLAN Ş., KARAKAŞ Z. S., ÇELİK M.  
2017 GSA Annual Meeting, 22 - 25 Ekim 2017
- VII. **An approach to identify karstification basement: Analysis spring sediments mineralogy**  
ÇALLI S. S., ARSLAN Ş., KARAKAŞ Z. S., ÇELİK M.  
GSA Annual Meeting, 22 Ekim 2017
- VIII. **Karst akifer sisteminde mineralojik çalışmaya bir örnek: Seydişehir, Konya, Türkiye**  
KARAKAŞ Z. S., ÇALLI S. S., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ÇELİK M.  
17. Ulusal Kil sempozyumu, 4 - 07 Ekim 2017, ss.183-185
- IX. **An example of a mineralogical study in a karst aquifer system, Seydişehir, Konya, Turkey**  
KARAKAŞ Z. S., ÇALLI S. S., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ÇELİK M.  
17. Ulusal Kil Sempozyumu, 4 - 07 Ekim 2017
- X. **KARST AKİFER SİSTEMİNDE MİNERALojİK ÇALIŞMAYA BİR ÖRNEK: SEYDİŞEHİR, KONYA, TÜRKİY**  
KARAKAŞ Z. S., ÇALLI S. S., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ÇELİK M.  
17. Ulusal Kil Sempozyumu, Muğla, Türkiye, 4 - 07 Ekim 2017, ss.183-185

- XI. **Hydrogeological Characteristics of Dörtüol (Hatay) Coastal Aquifer**  
Brehme M., DOKUZ U. E., Scheytt T., ÇELİK M.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.289-290
- XII. **Dörtüol (Hatay) Kıyı Akiferinin Hidrojeokimyasal Özellikleri**  
Brehme M., DOKUZ U. E., Traugott S., ÇELİK M.  
70. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 10 - 14 Nisan 2017, ss.288-289
- XIII. **Evaluation of relation of Delice River and aquifer systems based on groundwater quality in the vicinity of Yerköy Yozgat**  
ÇELİK M.  
1st International Underground Resources and Energy Conference, 6 - 08 Ekim 2016
- XIV. **Heavy metal contamination risk in Pınarbaşı karst spring**  
ÇALLI S. S., ÇELİK M.  
43rd IAH Congress, 25 - 29 Eylül 2016
- XV. **Suspended sediments in Pınarbaşı karst spring Central Taurus belt Turkey**  
ÇALLI S. S., ÇELİK M.  
43rd IAH Congress, Montpellier, Fransa, 25 - 29 Eylül 2016
- XVI. **Geogenic arsenic and other trace elements in the groundwater system of Develi Closed Basin Kayseri Turkey**  
ARSLAN Ş., yücel ç., ÇELİK M.  
43nd IAH CONGRES, 25 - 29 Eylül 2016
- XVII. **Groundwater Flow Model of Göksu Delta Coastal Aquifer System**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., ARSLAN Ş., Dokuz H.  
EGU General Assembly 2016, 17 - 21 Nisan 2016
- XVIII. **Utilization of hydrogeochemistry and isotopes in conceptual hydrogeologic modeling of coastal aquifer systems A case study from Göksu Delta southern Turkey**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ENGİN H.  
Aqua2015 42. IAH Congress, ROMA, İtalya, 13 - 18 Eylül 2015
- XIX. **ANALYSİS OF PINARBAŞI ESTAVELLE DİSCHARGE CENTRAL TAURUS BELT SEYDİŞEHİR TURKEY**  
ÇELİK M., Deneri A. H., ÇALLI S. S.  
AQUA2015 42.IAH CONGRESS, ROMA, İtalya, 13 - 18 Eylül 2015
- XX. **A comparison of hydrothermal characteristics of newly discovered Çamlıdere geothermal field and the Kızılcahamam field central Anatolia Turkey**  
ÇELİK M., Suzan P., Zafer A., Sunay G.  
World Geothermal Congress 2015, 19 - 25 Nisan 2015
- XXI. **Geothermal evaluation of the Bayramhacılı and Tekgöz Çiftgöz area Central Anatolia Turkey by a New Conceptual Reservoir Model**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., KADIOĞLU Y. K., Maren B., ENGİN H.  
World Geothermal Congress 2015, Melbourne, Avustralya, 19 - 25 Nisan 2015
- XXII. **Water quality for human consumption and agricultural use inGolbasi district of Ankara-Turkey**  
ÇAPAR G., AKŞİT C., COŞKUN DİLCAN Ç., ARSLAN Ş., ÇELİK M., KODAL S., YILMAZ L., YETİŞ Ü.  
IWA World Water Congress and Exhibition, 21 - 26 Ekim 2014
- XXIII. **Assessment of the pollutants in soils and surface waters around Gumuskoy silver mine Kutahya Turkey**  
ARSLAN Ş., DOKUZ U. E., ÇELİK M., berihu berhe a.  
8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Muğla, Türkiye, 13 - 17 Ekim 2014, ss.98
- XXIV. **Hydrogeological and Hydrogeochemical View of Göksu Delta Lakes (Akgöl and Paradeniz, Southern Turkey)**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ENGİN H.  
QuickLakeH2014 An International Workshop on Lakes and Human Interactions, Ankara, Türkiye, 15 Eylül 2014, ss.35
- XXV. **Surface and Ground Water Quality in Köprüören Basin (Kütahya), Turkey**

- ARSLAN Ş., ÇELİK M., DOKUZ U. E., Berhe B. A.  
European Geosciences Union General Assembly 2014, Viyana, Avusturya, 27 Nisan - 02 Mayıs 2014, cilt.16
- XXVI. **Göksu Deltası sağ yakası kıyı akiferinde güncel hidrojeolojik bulgular**  
DOKUZ U. E., ARSLAN Ş., ÇELİK M., ENGİN H.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.336-337
- XXVII. **Köprüören Havzası (Kütahya) yüzey suları ve yeraltısularında arsenik kirliliği**  
ARSLAN Ş., ÇELİK M., DOKUZ U. E., Berhe B. A.  
67. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 14 - 18 Nisan 2014, ss.342-343
- XXVIII. **Köprüören Havzasında (Kütahya) İnsan Kaynaklı Su Kirliliği**  
ARSLAN Ş., ÇELİK M., DOKUZ U. E., Berhe B. A., Cheng Z.  
2.Tıbbi Jeoloji Çalıştayı, Antalya, Türkiye, 4 - 06 Aralık 2013, ss.213-220
- XXIX. **İnönü Ovası (Eskişehir) Sularının Kalitesi ve Pestisit Kirliliği Açısından Değerlendirilmesi**  
GÜLLÜ Ö., ÇELİK M., ARSLAN Ş.  
Baki Canik Su Medeniyeti Sempozyumu, Aksaray, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2013, ss.58-59
- XXX. **Göksu Deltası (Silifke, Mersin) Su Kaynaklarının Dünü, Bugünü ve Geleceği**  
ÇELİK M., DOKUZ U. E., ENGİN H., ARSLAN Ş., Soysal T., Güleçyüz A.  
Baki Canik Su Medeniyeti Sempozyumu, Aksaray, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2013, ss.27-28
- XXXI. **Göksu Deltası (Silifke, Mersin) Sağ Yakası Hidrojeolojik Kavramsal Modelinin Oluşturulması**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ENGİN H., Songur D.  
Baki Canik Su Medeniyeti Sempozyumu, Aksaray, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2013, ss.30-31
- XXXII. **Yeraltısuyu kalitesinin insan kaynaklı değişiminin izotopik yöntemlerle incelenmesi Göksu Deltası sağ yakası (Silifke, Mersin)**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ENGİN H.  
66. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 Nisan - 05 Mayıs 2013, ss.266-267
- XXXIII. **Groundwater arsenic contamination in Koprucoren Basin Kutahya Turkey**  
ARSLAN Ş., DOKUZ U. E., ÇELİK M., Cheng Z.  
American Geophysical Union 2012 Fall Meeting, San-Francisco, Kostarika, 3 - 07 Aralık 2012
- XXXIV. **Nasrettin Hoca Kaynağının (Sivrihisar, Eskişehir) hidrojeokimyasal ve izotopik incelenmesi**  
ÇELİK M., DOKUZ U. E., Türköz P. E., GÜLLÜ Ö., ARSLAN Ş.  
Uluslararası Katılımlı V. Jeokimya Sempozyumu, Denizli, Türkiye, 23 - 25 Mayıs 2012
- XXXV. **Hydrochemical zonation of the western part of Göksu Delta aquifer system Southern Turkey**  
DOKUZ U. E., ÇELİK M., ARSLAN Ş., ENGİN H.  
European Geosciences Union General Assembly 2012, Viyana, Avusturya, 22 - 27 Nisan 2012, cilt.14

## Desteklenen Projeler

- Çelik M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Güvercindeliği Mağarasının (Konya, Seydişehir) yeraltısuyu depolamaya uygunluğunun araştırılması, 2022 - 2023
- Çelik M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İzotopik Verilere Göre Yağışlar Üzerinde Enlem ve Yükselti Etkilerinin Araştırılması Orta Toros Kuşağı, 2017 - 2018
- Çelik M., Çallı S. S., Arslan Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pınarbaşı karst kaynağı beslenme ve boşalım ilişkilerinin hidrojeokimyasal ve mineralojik incelemesi, 2016 - 2018
- ÇELİK M., TÜBİTAK Projesi, Karstik kaynakların ani boşalım ölçümleri ile kaynak sularının değerlendirilmesi Susuz kaynakları, Seydişehir, Türkiye, 2014 - 2017
- ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kızılcahamam Çamlıdere Ankara dolayındaki sıcak ve mineralli suların hidrojeokimyasal ve izotopik incelemesi, 2013 - 2016
- ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kütahya Ovası akifer sisteminin kavramsal hidrojeolojik modelinin oluşturulması, 2013 - 2016
- Çelik M., Arslan Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Göksu Deltası Silifke Mersin Sağ Yakası Kıyı Akiferinin Kavramsal Modelinin Oluşturulması, 2013 - 2015

Çapar G., Li K., Kodal S., Gowing J., Çelik M., Yetiş Ü., Yılmaz L., Arslan Ş., Diğer Ülkelerdeki Özel Organizasyonlar Tarafından Desteklenmiş Proje, Türkiye de Tarımsal Su Yönetimi Üzerine Pilot Bir Proje Gölbaşı Özel Çevre Koruma Bölgesi, 2012 - 2015

ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Göksu Deltası Silifke Mersin Kıyı Akiferi Yeraltı Suyunun Hidrojeokimyasal ve İzotopik İncelemesi, 2011 - 2014

Çelik M., TÜBİTAK Projesi, Ayaş Beypazarı Jeotermal Kaynaklarının Jipsli Formasyonlarla İlişkisinin Araştırılması, 2005 - 2006

Çelik M., TÜBİTAK Projesi, Sıcak ve mineralli su kaynaklarının Beypazarı Ankara karbonatlı kayalarla ilişkisi, 2003 - 2004

Çelik M., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Çavundur Kaplıcası ve Dolayındaki Çankırı Sıcak ve Mineralli Suların Oluşumu ve Özellikleri, 2001 - 2003

## **Metrikler**

Yayın: 67

Atıf (WoS): 185

Atıf (Scopus): 275

H-İndeks (WoS): 10

H-İndeks (Scopus): 12