

Asst. Prof. Erkan Dişli

Personal Information

Email: edisli@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/edisli>

Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Hidrojeoloji Mühendisliği, Turkey 2000 - 2007

Post Graduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Hidrojeoloji Mühendisliği, Turkey 1996 - 2000

Under Graduate, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Hidrojeoloji Mühendisliği, Turkey 1992 - 1996

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Eymir–Mogan Gölleri Arasında Yeraltısuyu Akım ve Taşınım Modeli, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrojeoloji Mühendisliği, 2007

Post Graduate, Akifer Hidrolik Parametrelerinin Evrik Modelleme ile Belirlenmesi , Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrojeoloji Mühendisliği , 2000

Research Areas

Environmental Engineering, Environmental Technology, Water Pollution and Control, Water Supply and Treatment, Geological Engineering, Applied Geology, Hydrogeology and Hidrology, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik-Mimarlık, Çecre Mühendisliği , 2018 - Continues

Assistant Professor, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik-Mimarlık, Çecre Mühendisliği , 2009 - 2018

Research Assistant PhD, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji, 2008 - 2009

Research Assistant, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Hidrojeoloji, 2001 - 2008

Research Assistant, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Jeoloji, 2000 - 2001

Other, Hacettepe University, Mühendislik Fakültesi, Jeoloji, 1996 - 2000

Professional Experience

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

1. Hydrogeochemical investigation of an epithermal mineralization bearing basin using multivariate

statistical techniques and isotopic evidence of groundwater: Kestanelik Sub-Basin, Lapseki, Turkey

Dişli E., Gülyüz N.

Chemie der Erde, 2020 (Journal Indexed in SCI Expanded)

- II. **Evaluation of Hydrogeochemical Processes for Waters' Chemical Composition and Stable Isotope Investigation of Groundwater/Surface Water in Karst-Dominated Terrain, the Upper Tigris River Basin, Turkey**

Disli E.

AQUATIC GEOCHEMISTRY, vol.24, pp.363-396, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- III. **Estimation of rock mass permeability using variation in hydraulic conductivity with depth: experiences in hard rocks of western Turkey**

Piscopo V., Baiocchi A., Lotti F., Ayan E. A. , Biler A. R. , Ceyhan A. H. , Cuylan M., Dişli E., Kahraman S., Taskin M.

BULLETIN OF ENGINEERING GEOLOGY AND THE ENVIRONMENT, vol.77, pp.1663-1671, 2018 (Journal Indexed in SCI)

- IV. **Hydrochemical characteristics of surface and groundwater and suitability for drinking and agricultural use in the Upper Tigris River Basin, Diyarbakir-Batman, Turkey**

Dişli E.

ENVIRONMENTAL EARTH SCIENCES, vol.76, 2017 (Journal Indexed in SCI)

- V. **ADSORPTION OF CRYSTAL VIOLET FROM AQUEOUS SOLUTION ON ACTIVATED CARBON DERIVED FROM GOLBASLI LIGNITE**

DEPCI T., Kul A. R. , ÖNAL Y., Dişli E., ALKAN S., Türkmenoğlu Z. F.

PHYSICOCHEMICAL PROBLEMS OF MINERAL PROCESSING, vol.48, pp.253-270, 2012 (Journal Indexed in SCI)

- VI. **CHARACTERISTIC PROPERTIES OF ADSORBED CATALASE ONTO ACTIVATED CARBON BASED ADIYAMAN LIGNITE**

DEPCI T., ALKAN S., Kul A. R. , ÖNAL Y., Alacabey I., Dişli E.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.20, pp.2371-2378, 2011 (Journal Indexed in SCI)

- VII. **Batch and Column Experiments to Support Heavy Metals (Cu, Zn, and Mn) Transport Modeling in Alluvial Sediments Between the Mogan Lake and the Eymir Lake, Golbasi, Ankara**

Disli E.

GROUND WATER MONITORING AND REMEDIATION, vol.30, pp.125-139, 2010 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Murgul Bakır Madeni-Damar Atık Barajı (Artvin) Alanındaki Yeraltı ve Yüzey Suyu Kaynaklarının Hidrojeolojik Özellikleri ve Boya Deneyi**

Dişli E.

Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi, vol.33, pp.163-178, 2018 (National Refreed University Journal)

- II. **Optimization with response surface methodology (RSM) of adsorption conditions of Cd(II) ions from aqueous solutions by pumice**

Öztürk D., Şahan T., Dişli E., Aktaş N.

HACETTEPE JOURNAL OF BIOLOGY AND CHEMISTRY, vol.42, pp.183-192, 2014 (International Refereed University Journal)

- III. **Evrık Modelleme Tekniğinin Yeraltısuyu Akım Modellerinde Kullanılması: Afyon-Şuhut Ovası**

Dişli E.

Yerbilimleri/Hacettepe Üniversitesi Yerbilimleri Uygulama ve Araştırma Merkezi Dergisi, vol.26, no.2, pp.33-47, 2005 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DAMAR ATIK BARAJINDAN TEMİN EDİLEN DİP ÇAMURU İLE AURAMİNE O BOYAR MADDESİNİN ADSORPSİYON DENGE MEKANİZMASININ İNCELENMESİ**
Dişli E., Öztürk D., Aladağ E.
2. Uluslararası türk dünyası mühendislik ve fen bilimleri kongresi, Antalya, Turkey, 7 - 10 November 2019, pp.540-547
- II. **Adsorption of Uranium-238 with Dasit Stone in Column System**
Türküzü D. A. , Dişli E., Selçuk Zorer Ö., Aladağ E., Öztürk D.
8th international symposium on IN situ nuclear metrology as a tool for radioecology, Aydın, Turkey, 23 - 26 April 2019, pp.52
- III. **Examination of Removal of 238U with Diatomite in Continuous Flow System**
Türküzü D. A. , Dişli E., Öztürk D., Selçuk Zorer Ö., Aladağ E.
8th international symposium on IN situ nuclear metrology as a tool for radioecology, Aydın, Turkey, 23 - 26 April 2019, pp.51
- IV. **Şamran Karst Kaynağı (Gürpınar-Van) Su Potansiyelinin Sürdürülebilir Yönetim Açısından Değerlendirilmesi**
Aydın H., Ekmekçi M., Tezcan L., Aksoy N., Dişli E.
HİDRO'2018 Ulusal Hidrojeoloji ve Su Kaynakları Sempozyumu, Ankara, Turkey, 27 - 29 September 2018, pp.246-253
- V. **Spatial and Temporal Changes at the Lake Seyfe, Interactions Between Groundwater and Surface Water, Kırşehir, Turkey**
Dişli E.
Ecology Symposium, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.314
- VI. **Characterization of a High Altitude Karst Aquifer in Eastern Turkey**
Aydın H., Ekmekçi M., Tezcan L., Aksoy N., Dişli E.
43rd IAH Congress, Montpellier, France, 25 - 29 September 2016, pp.561
- VII. **Estimation of rock mass permeability using RQD and variation in hydraulic conductivity with depth**
Vincenzo, P., Kahraman S., Taşkın M., Cüylan M., Dişli E., Ceyhan H., Ayan A., Biler R.
43rd IAH Congress, Montpellier, France, 25 - 29 September 2016, pp.179
- VIII. **Van Gölü Havzası Yerel Meteorik Su Doğrusunun Belirlenmesi**
Aydın H., Ekmekçi M., Tezcan L., Aksoy N., Dişli E.
4. Ulusal Hidrolojide İzotop Teknikleri Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 5 - 09 October 2015, pp.89-91
- IX. **Quality of Water Sources for Drinking and Agricultural Use in the Upper Tigris River Basin, Diyarbakır-Batman, Turkey**
Dişli E.
The 8th International Symposium on Eastern Mediterranean Geology, Muğla, Turkey, 13 - 17 October 2014, pp.103
- X. **Determination of Indicator Species and Algae of Adrasan Creek (Antalya)**
Atıcı T., Dişli E.
International Environmental Science Symposium of Van, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.126
- XI. **Hydrochemical Characteristic of Groundwater in the Upper Tigris Basin, Turkey**
Dişli E.
International Environmental Science Symposium of Van, Van, Turkey, 4 - 07 June 2014, pp.68
- XII. **Pomza ile Sulu Ortamlardan Cd(II) Adsorpsiyonu ve Ortam Koşullarının Cevap Yüzey Yöntemi ile Optimizasyonu**
Öztürk D., Dişli E., Yiğit A., Öztürk E., Şahan T., Aktaş N.
Uluslararası Katılımlı 25. Ulusal Kimya Kongresi, Erzurum, Turkey, 27 June - 02 July 2011, pp.71-0
- XIII. **Environmental isotopic studies on a major karst aquifer in the Lake Van basin (Turkey)**
Aydın H., Dişli E., Ekmekçi M., Tezcan L., Aksoy N.
International Symposium on Isotopes in Hydrology, Marine Ecosystems, and Climate Change Studies, Monaco, France, 27 March - 01 April 2011, pp.46
- XIV. **Mogan ve Eymir Gölleri Arasındaki Hidrojeolojik Sistemde Çok Bilşenli Ağır Metal Taşınım Modeli**

- Dişli E., Tezcan L.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 6 - 09 April 2010, pp.219-220
- XV. **Mogan ve Eymir Gölleri (Gölbaşı) Arasında Yeralan Hidrojeolojik Sistemde Yeraltısuyu Akım Modeli**
Dişli E., Tezcan L.
63. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 5 - 09 April 2010, pp.220-221
- XVI. **Şamran Karst Kaynağının (Gürpınar-Van) Bazı Hidrojeolojik Özellikleri**
Aydın H., Dişli E., Ekmekçi M., Tezcan L., Aksoy N., Yalçın M. P.
62. Türkiye Jeoloji Kurultayı, Ankara, Turkey, 13 - 17 April 2009, pp.138-139
- XVII. **Evrık Modelleme Tekniğinin Yeraltısuyu Akım Modellerinde Kullanımı**
Dişli E., Tezcan L.
56. TÜRKİYE JEOLojİ KURULTAYI, Ankara, Turkey, 14 - 20 April 2003, pp.157-158

Other Publications

- I. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı, Planlama Raporu**
ÖZGÖKÇE F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
Other, pp.42, 2016
- II. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı, Planlama Raporu, T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü**
Özgökçe F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
Technical Report, pp.42, 2016
- III. **"Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı, Planlama Raporu" T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü**
ÖZGÖKÇE F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
Other, pp.196, 2015

Expert Reports

- I. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı Mevcut Durum ve Analitik Raporu**
Özgökçe F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü, pp.42, Ankara, 2016
- II. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı Mevcut Durum ve Analitik Raporu**
Özgökçe F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü,, pp.196, Van, 2015
- III. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı Mevcut Durum ve Analitik Raporu**
Özgökçe F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, pp.196, Van, 2015
- IV. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı Mevcut Durum ve Analitik Raporu**
Özgökçe F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi, pp.196, Van, 2015
- V. **Nemrut Kalderası Tabiat Anıtı ve Ramsar Alanı Yönetim Planı Mevcut Durum ve Analitik Raporu**
Özgökçe F., Sarı M., Durmuş A., Dişli E.
T.C. Orman ve Su İşleri Bakanlığı, Doğa Koruma ve Milli Parklar Genel Müdürlüğü,, pp.196, Van, 2015
- VI. **Çığ Etkisinin Belirlenmesi**
Aydın H., Dişli E., Açlan M., Selçuk L.
Hizan Asliye Hukuk Mahkemesi, pp.8, Bitlis, 2010

Supported Projects

Dişli E., Project Supported by Other Official Institutions, Van İli, Çavuştepe Kalesi 2019 Yılı Kazı, 2019 - 2019

Dişli E., Project Supported by Other Official Institutions, Seyfe Gölü Revize Sulak Alan Yönetim Planı Yapım İşi, 2016 - 2017

Dişli E., Project Supported by Other Private Institutions, Murgul İşletmesi Atık Depolama Tesisi Hidrojeolojik Durum Akademik Değerlendirme Raporu, 2016 - 2017

Dişli E., Project Supported by Other Official Institutions, Eskişehir, Afyonkarahisar, Kütahya, Uşak, Bilecik İlleri Doğal Sit Alanlarının Ekolojik Temmeli Bilimsel Araştırma Projesi, 2015 - 2017

Özdemir Y., Dişli E., KARAOĞLU Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Nemrut Stratovulkanı kalderasını oluşturan ignimbiritik püskürmelerin jeolojik, petrolojik özellikleri ve yaşının araştırılması, 2013 - 2017

Dişli E., TUBITAK Project, Kütahya-Gediz Jeotermal Sistemi Hidrojeolojik Modeli, 2004 - 2006

Scientific Refereeing

Journal of Contamination, SCI Journal, October 2019

Scientific Consultations

Çalışma Ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı, Scientific Consultancy, Van Yüzüncü Yil University, Mühendislik-Mimarlık, Çecre Mühendisliği , Turkey, 2017 - 2017

Invited Congress and Symposium Activities

Spatial and Temporal Changes at the Lake Seyfe, Interactions Between Groundwater and Surface Water, Attendee, Kayseri, Turkey, 2017

Citations

Total Citations (WOS):21

h-index (WOS):3