

Assoc. Prof. Aslı Ülke Keskin

Personal Information

Email: asli.ulke@omu.edu.tr

Web: <https://avesis.omu.edu.tr/asli.ulke>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-9676-8377

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-4982-2019

Yoksis Researcher ID: 56999

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik-Hidroloji Ve Su Kaynakları (Dr), Turkey 2003 - 2010
Postgraduate, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), Turkey 2001 - 2003
Undergraduate, Suleyman Demirel University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Pr., Turkey 1994 - 2000

Dissertations

Doctorate, Ege bölgesi doğal akarsularında katı madde taşınımı için ampirik, regresyon ve yapay zeka yöntemlerinin uygulanması, Dokuz Eylul University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Hidrolik-Hidroloji Ve Su Kaynakları (Dr), 2010
Postgraduate, Muskingum Metodu kullanılarak taşkın ötelenmesi, Suleyman Demirel University, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği (YI) (Tezli), 2003

Research Areas

Natural Sciences, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Ondokuz Mayıs University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2011 - Continues
Research Assistant, Yozgat Bozok University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2011
Research Assistant, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2004 - 2010
Research Assistant, Yozgat Bozok University, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2004

Academic and Administrative Experience

Ondokuz Mayıs University, 2015 - 2016

Courses

Hidroloji ve Su Kaynakları Mühendisliği, Undergraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019

İleri Hidroloji, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Hazne Teorisi, Doctorate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2012 - 2013

Hidrolojide İstatistik Yöntemler, Postgraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Hidromekanik, Doctorate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2012 - 2013

İleri Akışkanlar Mekaniği, Postgraduate, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2015 - 2016

Kıyı ve Liman Yapıları, Undergraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Sediment Taşınımı, Postgraduate, 2019 - 2020, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Sulama ve Drenaj, Undergraduate, 2018 - 2019

Hidrolik, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Kuyu Hidroliği, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Sulama Sistemleri, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

İnşaat Mühendisliğinde Yapay Sinir Ağları Uygulamaları, Postgraduate, 2017 - 2018, 2013 - 2014

Hidroloji, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013

Blimsel Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2016 - 2017

Akışkanlar Mekaniği, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Postgraduate, 2015 - 2016

İleri Akışkanlar Mekaniği II, Postgraduate, 2015 - 2016

Kıyı Mühendisliği I, Postgraduate, 2014 - 2015

Su Temini ve Uzaklaştırma Esasları, Undergraduate, 2013 - 2014

Denize Deşarj Yapıları, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Su Temini ve Uzaklaştırma Esasları I, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Su Yapıları, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Hidrolojik Modeller, Postgraduate, 2013 - 2014

Su Temini ve Uzaklaştırma Esasları II, Undergraduate, 2012 - 2013

Barajlar, Undergraduate, 2012 - 2013

Nehir Hidroliği, Undergraduate, 2012 - 2013

THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, no.3-4, pp.929-943, 2020 (SCI-Expanded)

- V. **Detrended fluctuation analyses of rainfall intensities: a case study**
Zeybekoglu U., Keskin A.
INTERNATIONAL JOURNAL OF GLOBAL WARMING, vol.21, no.2, pp.141-154, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Comparison of four precipitation based meteorological drought indices in the Yesilirmak Basin, Turkey**
Zeybekoglu U., Hezarani A. B., Keskin A.
IDOJARAS, vol.124, no.1, pp.129-141, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Defining rainfall intensity clusters in Turkey by using the fuzzy c-means algorithm**
Zeybekoglu U., Keskin A.
GEOFIZIKA, no.2, pp.181-195, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Obtaining the Manning roughness with terrestrial-remote sensing technique and flood modeling using FLO-2D: A case study Samsun from Turkey**
DEMİR V., Keskin A.
GEOFIZIKA, no.2, pp.131-156, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Flood hazard assessment of a flood-prone intensively urbanized area - A case study from Samsun Province, Turkey**
Beden N., Keskin A.
GEOFIZIKA, no.1, pp.1-25, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Investigating a Suitable Empirical Model and Performing Regional Analysis for the Suspended Sediment Load Prediction in Major Rivers of the Aegean Region, Turkey**
Ülke Keskin A., Tayfur G., ÖZKUL S.
WATER RESOURCES MANAGEMENT, vol.31, no.3, pp.739-764, 2017 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of sea level anomalies related with NAO along the west coasts of Turkey and their consistency with sea surface temperature trends**
DOĞAN M., Cigizoglu H. K., ŞANLI D. U., Ülke Keskin A.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, vol.121, no.1-2, pp.349-358, 2015 (SCI-Expanded)
- XII. **Trend direction changes of Turkish temperature series in the first half of 1990s**
DOĞAN M., Ülke Keskin A., Cigizoglu H. K.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, vol.121, no.1-2, pp.23-39, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Differential Quadrature Method in Open Channel Flows: Aksu River, Turkey**
KAYA B., Ülke Keskin A., Kazezyilmaz-Alhan C. M.
JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING, vol.17, no.6, pp.715-723, 2012 (SCI-Expanded)
- XIV. **DIFFERENTIAL QUADRATURE METHOD FOR FLOOD ROUTING USING DIFFUSION WAVE MODEL**
KAYA B., Ülke Keskin A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, vol.27, no.2, pp.313-322, 2012 (SCI-Expanded)
- XV. **Solution of Kinematic Wave Model using DQM and Sutculer Flood Example**
KAYA B., Ülke Keskin A.
TEKNİK DERGİ, vol.23, no.2, pp.5869-5884, 2012 (SCI-Expanded)
- XVI. **Predicting Suspended Sediment Loads and Missing Data for Gediz River, Turkey**
Ülke Keskin A., Tayfur G., ÖZKUL S.
JOURNAL OF HYDROLOGIC ENGINEERING, vol.14, no.9, pp.954-965, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Clustering of Black Sea Region Stations Using K-Means, Fuzzy C-Means and Silhouette Index Analysis Methods**
KIR G., ÜLKE KESKİN A., ZEYBEKOĞLU U.
Resilience, vol.7, no.2, pp.325-337, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **METEOROLOGICAL AND HYDROLOGICAL DROUGHT ANALYSIS OF THE KIZILIRMAK BASIN**
SELÇUK ÖZTÜRK D., KESKİN A. Ü., ZEYBEKOĞLU U.
Black Sea Journal of Agriculture, vol.6, no.4, pp.427-438, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Clustering of Precipitation in the Black Sea Region with by Fuzzy C-Means and Silhouette Index Analysis**
KIR G., KESKİN A. Ü., ZEYBEKOĞLU U.
Black Sea Journal of Engineering and Science, vol.6, no.3, pp.210-218, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Clustering of Black Sea Region Meteorology Observation Stations Using Wind Speed Values**
KIR G., KESKİN A. Ü., ZEYBEKOĞLU U.
Ordu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.13, no.1, pp.44-58, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Evaluation of The Homogeneity and Trends of Precipitation, Temperature and Wind Speed Parameters in The Black Sea Region**
KIR G., ÜLKE KESKİN A., ZEYBEKOĞLU U.
Journal of Sustainable Engineering Applications and Technological Developments, vol.6, no.1, pp.129-145, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Türkiye Yağış Şiddeti Serilerinin Homojenlik Analizi**
ZEYBEKOĞLU U., ÜLKE KESKİN A.
Kirsehir Ahi Evran University, vol.5, no.2, pp.123-137, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Evaluation of Economic Damages of Floods (Samsun-Mert River Basin)**
DEMİR V., ÜLKE KESKİN A.
Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, vol.14, no.2, pp.663-678, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Taşkın Tehlike Haritalarının Oluşturulması (Samsun, Mert Irmağı Örneği)**
DEMİR V., ÜLKE KESKİN A.
Türkiye Coğrafi Bilgi Sistemleri Dergisi, vol.4, no.1, pp.47-54, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Analysis of the Effect of Climate Change on Flood Flows of Kemer Ağva River, Antalya**
ÖZKOCA T., ÜLKE KESKİN A.
Journal of Nature, Science & Technology, vol.1, pp.1-5, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Hydrological and Meteorological Drought Forecasting for the Yesilirmak River Basin, Turkey**
HEZARANI A. B., ZEYBEKOĞLU U., ÜLKE KESKİN A.
Sürdürülebilir Mühendislik Uygulamaları ve Teknolojik Gelişmeler Dergisi, vol.4, no.2, pp.121-135, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Taşkın Modelleme Yöntemlerinin Gözden Geçirilmesi ve Karşılaştırılması**
DEMİR V., BEDEN N., ÜLKE KESKİN A.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.28, pp.1013-1021, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Height Modeling with Artificial Neural Networks (Samsun-Mert River Basin)**
DEMİR V., KESKİN A. Ü.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.6, no.1, pp.54-61, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Investigation of Applicability of Artificial Bee Colony Algorithm on Rainfall Intensity Duration Frequency Equations**
Zeybekoglu U., Keskin A.
JOURNAL OF ECOLOGICAL ENGINEERING, vol.21, no.7, pp.27-33, 2020 (ESCI)
- XIV. **Samsun İlinde SPI ve PNI Kuraklık İndekslerinin Eğilim Analizi**
BEDEN N., DEMİR V., ÜLKE KESKİN A.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.22, no.64, pp.107-116, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Investigation of Meteorological Drought Indices for Environmental Assesment of Yesilirmak Region**
Boostani Hazerani A., ÜLKE KESKİN A.
Journal of Environmental Treatment Techniques, vol.8, no.1, pp.374-

- Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.9, no.2, pp.167-176, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Manning Pürüzlülük Katsayısının Cowan Yöntemi ve Uzaktan Algılama Yardımıyla Belirlenmesi**
DEMİR V., ÜLKE KESKİN A.
Gazi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.5, no.2, pp.167-177, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Investigation of the Effects of North Atlantic Oscillation and Arctic Oscillation on Samsun Precipitation**
ZEYBEKOĞLU U., ŞAHİN A., ÜLKE KESKİN A.
International Journal of Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, vol.3, no.1, pp.25-27, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Comparison of Different Techniques about Reservoir Capacity Calculation at Sami Soydam Sandalcık Dam**
ALRAYESS H., ÜLKE A., GHARBIA S.
Celal Bayar Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.14, no.1, pp.23-29, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Analysis of Annual, Seasonal, and Monthly Trends of Climatic Data: A Case Study of Samsun**
ÜLKE KESKİN A., BEDEN N., DEMİR V.
Nature Sciences, vol.13, no.3, pp.51-70, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Trend Analyses of Temperature Data of Sinop, Ordu and Samsun Provinces**
ÜLKE A., ÖZKOCA T.
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.8, no.2, pp.455-463, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXII. **Economic Analysis Between Irrigation Area and Dam Height at Amasya Değirmendere Dam**
ÜLKE KESKİN A., DEMİR Ş. D.
Dokuz Eylül Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.20, no.60, pp.755-764, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **A Chronological Research of Samsun City Floods**
BEDEN N., ÜLKE KESKİN A., ALRAYESS H.
Journal of New Results in Science (JNRS), vol.7, no.2, pp.22-34, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Flood Modeling of Samsun/Atakum Region by GIS Tools**
BEDEN N., DEMİR V., ÜLKE KESKİN A.
Journal of New Results in Science (JNRS), vol.7, no.3, pp.1-8, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Different design techniques in determining reservoir capacity**
Alrayess H., ZEYBEKOĞLU U., ÜLKE KESKİN A.
European Water, vol.60, pp.107-115, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **Evaluation and development of spatial decision support system**
Alrayess H., ÜLKE KESKİN A.
European Water, vol.60, pp.33-40, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Numerical modeling of Samsun Mert River floods**
ÜLKE A., BEDEN N., DEMİR V., MENEK N.
European Water, vol.57, pp.27-34, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Türkiye Geneli Yıllık Toplam Yağışların Uzun Dönem Değişimleri**
DOĞAN M., ÜLKE KESKİN A.
DSİ Teknik Bülteni, vol.115, pp.1-15, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Differential Quadrature Method for Numerical Solution of The Diffusion Wave Model**
KAYA B., ARISOY Y., ÜLKE KESKİN A.
Journal of Flood Engineering, vol.1, no.2, pp.133-147, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Altinkaya ve Derbent Baraj Göllerinin Bafra Yöresi İklimine Etkileri**
ZEYBEKOĞLU U., KAZEMBEİĞİ R., ÜLKE KESKİN A.
2. Uluslararası 1

- II. **Standart Yağış İndeksi (SPI) Ve Trend Analizi (Mann-Kendall)Yöntemleri ile Kars İlinin Kuraklık Analizi**
KAZEMBEİĞİ R., ZEYBEKOĞLU U., ÜLKE KESKİN A.
2. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019, pp.1011-1023
- III. **SPI Trend Analysis of Samsun by ITA**
ZEYBEKOĞLU U., ÜLKE A.
8th International Vocational Schools Symposium, Sinop, Turkey, 11 - 13 June 2019, vol.1, pp.7-13
- IV. **Hydrological Drought Analysis of Kürtün Stream**
ZEYBEKOĞLU U., ÜLKE KESKİN A.
8th International Vocational Schools Symposium, Sinop, Turkey, 11 - 13 June 2019, vol.1, pp.1-6
- V. **Hidrolik Makinalardan Türbinler Pelton ve Francis Türbini**
Meydan M., ÜLKE KESKİN A.
3 rd International Congress Of Applied Sciences, Sivas, Turkey, 28 - 30 June 2019, pp.180-185
- VI. **Artvin Meteoroloji İstasyonunda Farklı Yağış Şiddetleri ile Atmosferik Salınımlar Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi**
Kazenbeighi R., ÜLKE KESKİN A.
3 Rd International Congress Of Applied Sciences, Sivas, Turkey, 28 - 30 June 2019, pp.186-195
- VII. **Use of Artificial Neural Networks in Stability Control of Cantilever Retaining Walls**
URAY E., DEMİR V., ÜLKE KESKİN A., TAN Ö.
International Civil Engineering and Architecture Conference 2019 (ICEARC'19), Trabzon, Turkey, 17 - 20 April 2019, pp.469-478
- VIII. **Manning Sürtünme Katsayısının Uzaktan Algılama Yardımıyla Elde Edilmesi (Samsun- Mert Havzası Örneği)**
DEMİR V., TONA A. U., MARAŞ E. E., ÜLKE A.
3. Uluslararası Multidisipliner Akademik çalışmalar Sempozyumu, İzmir, Turkey, 19 - 21 April 2019, pp.303-311
- IX. **Investigation of the Effects of North Atlantic Oscillation and Arctic Oscillation on Samsun Precipitation**
ZEYBEKOĞLU U., ŞAHİN A., ÜLKE KESKİN A.
2nd International Symposium on Innovative Approaches in Scientific Studies, Samsun, Turkey, 30 November - 02 December 2018, pp.85
- X. **Trend Analysis of Air Quality Parameters (Samsun-Atakum Example)**
TONA A. U., MARAŞ E. E., DEMİR V., ÜLKE A.
2. International UNIDOKAP Black Sea Symposium on BIODIVERSITY, Samsun, Turkey, 28 - 30 November 2018, pp.86
- XI. **The Different Methods for the Design of Reservoir Capacity at Gazipaşa Gökçeler Dam**
ÖZKOCA T., SEZEN C., ÜLKE A.
5th International Symposium on Dam Safety, 27 October - 01 November 2018, vol.1
- XII. **2D Taşkın Modellemesi, Samsun Mert Irmağı Örneği**
DEMİR V., ÜLKE KESKİN A.
International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Denizli, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.330-335
- XIII. **Comparison Of 2d Hydraulic Models For Flood Simulation On The Mert River Turkey**
BEDEN N., DEMİR V., ALRAYESS H., ÜLKE KESKİN A.
5th International Symposium on Dam Safety, 27 - 31 October 2018, pp.489-496
- XIV. **Using Machine Learning Techniques and Deep Learning in Forecasting the Hydroelectric Power Generation in Almus Dam, Turkey**
ALRAYESS H., Gharbia S., BEDEN N., ÜLKE KESKİN A.
5th International Symposium on Dam Safety, İstanbul, Turkey, 27 - 31

TONA A. U., DEMİR V., MARAŞ E. E., ÜLKE KESKİN A.

6th International GAP Engineering Conference – GAP2018, Şanlıurfa, Turkey, 23 - 25 October 2018, pp.131-139

XVI. International Symposium on Urban Water and Wastewater Management

ALRAYESS H., BEDEN N., ÜLKE KESKİN A.

International Symposium on Urban Water and Wastewater Management, Denizli, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.184-191

XVII. Meteorological Drought Analysis in Sinop, Turkey

ZEYBEKOĞLU U., ALRAYESS H., ÜLKE A.

13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.1-9

XVIII. Flood Inundation Assessment A Case Study

BEDEN N., ÜLKE KESKİN A.

13th INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN CIVIL ENGINEERING, İzmir, Turkey, 12 - 14 September 2018

XIX. Homogeneity and Trend Analysis of Long Term Temperatures in the Middle Black Sea Region

DEMİR V., ZEYBEKOĞLU U., BEDEN N., ÜLKE KESKİN A.

13th International Congress on Advances in Civil Engineering, İzmir, Turkey, 12 - 14 September 2018, pp.1-8

XX. Flood Hydrology of Kurtun Stream

BEDEN N., ALRAYESS H., ÜLKE KESKİN A.

International Technological Sciences and Design Symposium 2018, Giresun, Turkey, 27 - 29 June 2018, pp.586

XXI. Flood Modeling by GIS Tools

BEDEN N., DEMİR V., ÜLKE A.

1st International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Turkey, 2 - 04 November 2017, pp.255

XXII. A Research of Samsun City Floods with Infrastructure Problems

BEDEN N., ALRAYESS H., ÜLKE A.

International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Tokat, Turkey, 2 - 04 November 2017, pp.213

XXIII. Yıllık Anlık Maksimum Ak

10 May 2017, pp.3588

- XXXI. **Trend analysis of precipitation, temperature and wind data in Samsun (Turkey)**
ÜLKE KESKİN A., BEDEN N., DEMİR V.
IWA 2nd Regional Symposium on Water, Wastewater and Environment, İzmir, Turkey, 22 March 2017, pp.566-585
- XXXII. **Orta Karadeniz Bölgesi İç kısımları Tarihi Su yapıları**
ÜLKE A., Kebapçioğlu E.
4. Su Yapıları Sempozyumu, Antalya, Turkey, 19 - 22 November 2015, pp.134-144
- XXXIII. **Nehir Tipi Santraller ve Karadeniz Bölgesi ndeki Örnekleri**
Sağlam C. G., ÜLKE A.
4. Su Yapıları Sempozyumu, Antalya, Turkey, 19 - 22 November 2015, pp.449-459
- XXXIV. **Samsun İli İçme Suyu Kalite Parametrelerinin İncelenmesi**
Sağlam C. G., ÜLKE A.
/. Kentsel Altyapı Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 13 - 15 November 2015, pp.121-133
- XXXV. **Atıksuyun Geri Kazanımı Konusunda Uygun Arıtma Teknolojilerinin Belirlenmesi**
Terzioğlu A., ÜLKE A.
7. Kentsel Altyapı Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 13 - 15 November 2015, pp.239-247
- XXXVI. **Analysis of basin drought for the Gediz River**
ÜLKE A., Alyar Boustani H.
European Water Resources Association, 9th World Congress, Water Resources Management in a Changing World: Challenges and Opportunities, 10 - 13 June 2015
- XXXVII. **Review of Pipe Deterioration Failure Condition Assessment Techniques in WDS**
Uslu A., ÜLKE A., BEDEN N.
European Water Resources Association, 9th World Congress, Water Resources Management in a Changing World: Challenges and Opportunities, 10 - 13 June 2015
- XXXVIII. **Comparison of drought with using ZSI and CZI Case Study Gediz Basin Turkey**
Alyar Boustani H., ÜLKE A.
International Conference on Sustainable Development, Strategies and Challenges, 25 - 27 February 2015
- XXXIX. **Wastewater Collection System Modeling and GIS Integration**
Uslu A., ÜLKE A., BEDEN N.
International Congress on Advances in Civil Engineering, ACE, İstanbul, Turkey, 21 - 25 October 2014, vol.1205
- XL. **İklim değişikliği ve yeni tasarım esasları**
BEDEN N., ÜLKE KESKİN A., USLU A.
IV. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Turkey, 9 - 11 October 2014, pp.431-439
- XLI. **Mikro Hidro Elektrik Santraller**
Gençkurt A. A. G., ÜLKE KESKİN A.
IV. Ulusal Baraj Güvenliği Sempozyumu, Turkey, 9 - 11 October 2014, pp.571-581
- XLII. **Taşkınların Ötelenmesinde Diferansiyel Kuadratür Yöntemi**
KAYA B., ÜLKE KESKİN A.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.59-68
- XLIII. **Samsun şehir taşkınlarının kronolojisi, 2012 yılı Samsun taşkını**
ÜLKE KESKİN A., USLU A., BEDEN N.
Taşkın ve Heyelan Sempozyumu, Turkey, 24 - 26 October 2013, pp.555-564
- XLIV. **Gediz Nehri havzasında SPI ile kuraklık analizi**
ÜLKE KESKİN A., Boostani Hazerani A., asar m.
VII. Ulusal Hidroloji Kongresi, Turkey, 26 - 27 September 2013, pp.530-538
- XLV. **Ülkemiz Ege kıyıları için deniz seviyelerinni uzun dönem değişimi**
DOĞAN M., CİĞİZOĞLU H. K., ŞANLI D. U

- XLVII. **Gediz Nehri için Eksik Sediment Verilerinin Tahmin Edilmesi**
ÜLKE KESKİN A., ÖZKUL S., TAYFUR G., güzdoğdu i.
VI. Ulusal Hidroloji Kongresi, Turkey, 22 - 24 September 2010, pp.254-264
- XLVIII. **Alternative Methods to Estimate Suspended Sediment Load in Gediz River**
ÜLKE KESKİN A., ÖZKUL S., TAYFUR G.
CENG'08: 5th International Symposium on Civil and Environmental Engineering, 27 - 28 November 2008, pp.28-33
- XLIX. **Infilling the Precipitation Values with ANFIS and Regression Techniques**
ÜLKE KESKİN A., DOĞAN M.
CENG'08: 5th International Symposium on Civil and Environmental Engineering, 27 - 28 November 2008, pp.34-39
- L. **ANFİS ve çokl uregresyon teknikleri ile eksik yağış gözlemlerinin tamamlanması: Gediz Örneği**
ÜLKE KESKİN A., DOĞAN M.
Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Turkey, 15 - 17 October 2008, vol.1, pp.111-119
- LI. **Akarsulardaki Askıda Katı Madde Miktarının Esnek Modelleme Yöntemleri ile Belirlenmesi**
ÜLKE KESKİN A., ÖZKUL S., TAYFUR G.
Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Turkey, 15 - 17 October 2008, vol.2, pp.893-900
- LII. **Türkiye Geneli İl Merkezlerinde Ölçülen Yüzey Sıcaklıklarının Uzun Dönem Eğilimleri**
DOĞAN M., ÜLKE KESKİN A.
Su ve Enerji Konferansı, Turkey, 25 - 26 September 2008, pp.46-58
- LIIL. **Soft Computational Methods to Estimate Suspended Sediment Load in the Gediz River**
ÜLKE KESKİN A., ÖZKUL S., DOĞAN E., TAYFUR G.
River Flow 2008, 3 - 05 September 2008, pp.1039-1046
- LIV. **Estimation of Groundwater Level by Using Adaptive Neuro Fuzzy Inference Systems in Torbali Region**
ÜLKE KESKİN A., ÖZGENÇ AKSOY A.
IAHR International Groundwater Symposium, 18 - 20 June 2008, pp.814-821
- LV. **Akarsulardaki askıda katı madde miktarının farklı yapay sinir ağıları eğitim algoritmaları ile tahmini**
ÜLKE KESKİN A., ÖZKUL S., TAYFUR G.
3. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, Turkey, 10 - 14 September 2007, pp.369-379
- LVI. **YSA ile Gediz Nehri için askıda katı madde yükü tahmini**
ÜLKE KESKİN A., ÖZKUL S., TAYFUR G.
V. Ulusal Hidroloji Kongresi, Turkey, 5 - 07 September 2007, pp.257-266
- LVII. **Körüçay Yıllık Akım Verilerine Uygun Olasılık Dağılım Fonksiyonu ve Kuraklık Analizi**
ÜLKE KESKİN A., BARAN T.
Antalya Yöresinin İnşaat Mühendisliği Sorunları kongresi, Turkey, 22 - 24 September 2005
- LVIII. **Isparta Sütçüler Taşkını, Muskingum Metodu**
KESKİN M. E., ÜLKE KESKİN A.
I. Ulusal Su Mühendisliği Sempozyumu, Turkey, 22 - 26 September 2003, pp.619-627