Prof.Dr. FİLİZ DADAŞER ÇELİK

İş Telefonu: +90 352 207 6666 Dahili: 32804

Fax Telefonu: +90 352 437 5784

E-posta: fdadaser@erciyes.edu.tr

Web: http://cevre.erciyes.edu.tr/fcelik

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, 38039, Melikgazi, KAYSERİ

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: FynYOagAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3623-7723

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAE-2824-2019

ScopusID: 16309040100

Yoksis Araştırmacı ID: 29364

Eğitim Bilgileri

I. Doktora, University of Minnesota-Twin Cities, Graduate School, Water Resources Science, Amerika Birleşik Devletleri 2002 - 2008
II. Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Türkiye 1999 - 2002
III. Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği , Türkiye 1995 - 1999

Jüri Üyelikleri

I. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Temmuz, 2011
II. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2010
III. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2010
IV. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Kasım, 2009
V. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Eylül, 2009
VI. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Ağustos, 2009
VII. Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, Haziran, 2009

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Impact of Natural Organic Matter Competition on the Adsorptive Removal of Acetochlor and Metolachlor from Low-Specific UV Absorbance Surface Waters**
Yilmaz E., Altiparmak E., Dadaşer Çelik F., Ateş N.
ACS Omega, cilt.8, sa.35, ss.31758-31771, 2023 (SCI-Expanded)
II. **Multi-temporal assessment of land surface temperatures as an indicator of land use/cover changes and climate variability in the Develi Basin, Turkey**
Amiri A. M., Dadaşer Çelik F.
Environmental Science and Pollution Research, cilt.30, sa.30, ss.75549-75563, 2023 (SCI-Expanded)
III. **Uncertainty analysis for streamflow modeling using multiple optimization algorithms at a data-scarce semi-arid region: Altınapa Reservoir Watershed, Turkey**
Aibaidula D., ATEŞ N., DADAŞER ÇELİK F.

Stochastic Environmental Research and Risk Assessment, cilt.37, 2023 (SCI-Expanded)

IV. **Reservoir volume forecasting using artificial intelligence-based models: Artificial Neural Networks, Support Vector Regression, and Long Short-Term Memory**
Özdoğan-Sarıkoç G., SARIKOÇ M., ÇELİK M., DADAŞER ÇELİK F.
Journal of Hydrology, cilt.616, 2023 (SCI-Expanded)

V. **Modelling climate change impacts at a drinking water reservoir in Turkey and implications for reservoir management in semi-arid regions**
Aibaidula D., ATEŞ N., DADAŞER ÇELİK F.
ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH, cilt.30, sa.5, ss.13582-13604, 2023 (SCI-Expanded)

VI. **Assessing hydrologic alterations due to reservoirs and intensified irrigation in a semi-arid agricultural river basin using SWAT***
Jouma N., Dadaşer Çelik F.
IRRIGATION AND DRAINAGE, cilt.71, sa.2, ss.452-471, 2022 (SCI-Expanded)

VII. **Evaluation of Hydrogeochemical Characteristics of Groundwater in Mt. Erciyes Stratovolcano Aquifers**
Nuray Ates A., DADAŞER ÇELİK F., KAPLAN BEKAROĞLU Ş. Ş.
GEOCHEMISTRY INTERNATIONAL, cilt.59, sa.13, ss.1324-1340, 2021 (SCI-Expanded)

VIII. **Landscape transformation after irrigation development in and around a semi-arid wetland ecosystem**
Jouma N., Dadaşer Çelik F.
LANDSCAPE AND ECOLOGICAL ENGINEERING, cilt.17, sa.4, ss.439-457, 2021 (SCI-Expanded)

IX. **Spatial/temporal distribution and multi-pathway cancer risk assessment of trihalomethanes in low TOC and high bromide groundwater**
ATEŞ N., KAPLAN BEKAROĞLU Ş. Ş., DADAŞER ÇELİK F.
Environmental Science: Processes and Impacts, cilt.22, sa.11, ss.2276-2290, 2020 (SCI-Expanded)

X. **Spatial/Temporal Distribution and Multi-Pathway Cancer Risk Assessment of Trihalomethanes in Low TOC and High Bromide Groundwaters**
Ateş N., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş., Dadaşer Çelik F.
ENVIRONMENTAL SCIENCES: PROCESSES AND IMPACTS, cilt.22, ss.2276-2290, 2020 (SCI-Expanded)

XI. **Evaluating Surface Runoff Responses to Land Use Changes in a Data Scarce Basin: a Case Study in Palas Basin, Turkey**
AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
Water Resources, cilt.47, sa.5, ss.828-834, 2020 (SCI-Expanded)

XII. **Spatial Data Management and Numerical Modelling: Demonstrating the Application of the QGIS-Integrated FREEWAT Platform at 13 Case Studies for Tackling Groundwater Resource Management**
De Filippis G., Pouliaris C., Kahuda D., Vasile T. A., Manea V. A., Zaun F., Panteleit B., Dadaser-Celik F., Positano P., Nannucci M. S., et al.
WATER, cilt.12, sa.1, 2020 (SCI-Expanded)

XIII. **Performance of ANN, SVM and MLH techniques for land use/cover change detection at Sultan Marshes wetland, Turkey**
Kesikoglu M. H., ATASEVER Ü. H., Dadaser-Celik F., ÖZKAN C.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.80, sa.3, ss.466-477, 2019 (SCI-Expanded)

XIV. **Modelling the effects of meteorological parameters on water temperature using artificial neural networks**
Temizyürek M., Dadaser-Celık F.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.77, ss.1724-1733, 2018 (SCI-Expanded)

XV. **Optimization of solid content, carbon/nitrogen ratio and food/inoculum ratio for biogas production from food waste**
Dadaser-Celik F., AZGIN Ş. T., YILDIZ Y. Ş.
Waste Management and Research, cilt.34, sa.12, ss.1241-1248, 2016 (SCI-Expanded)

XVI. **Trends in reference evapotranspiration in Turkey: 1975-2006**

Dadaser-Celik F., Cengız E., Guzel O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, cilt.36, ss.1733-1743, 2016 (SCI-Expanded)

XVII. **Spatial and temporal changes at Tuzla (Palas) Lake in Turkey**
Azgin Ş. T., Dadaser-Celik F.
JOURNAL OF WATER AND CLIMATE CHANGE, cilt.6, ss.787-799, 2015 (SCI-Expanded)

XVIII. **Wind speed trends over Turkey from 1975 to 2006**
Dadaser-Celik F., Cengiz E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, cilt.34, ss.1913-1927, 2014 (SCI-Expanded)

XIX. **Discovery of hydrometeorological patterns**
ÇELİK M., Dadaser-Celik F., Dokuz A. S.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.22, sa.4, ss.840-857, 2014 (SCI-Expanded)

XX. **Use of Landsat Land Surface Temperature and Vegetation Indices for Monitoring Drought in the Salt Lake Basin Area, Turkey**
Orhan O., Ekercin S., Dadaser-Celik F.
SCIENTIFIC WORLD JOURNAL, 2014 (SCI-Expanded)

XXI. **A neural network model for simulation of water levels at the Sultan Marshes wetland in Turkey**
Dadaser-Celik F., Cengiz E.
WETLANDS ECOLOGY AND MANAGEMENT, cilt.21, sa.5, ss.297-306, 2013 (SCI-Expanded)

XXII. **ASSOCIATIONS BETWEEN STREAM FLOW AND CLIMATIC VARIABLES AT KIZILIRMAK RIVER BASIN IN TURKEY**
Dadaser-Celik F., ÇELİK M., Dokuz A. S.
GLOBAL NEST JOURNAL, cilt.14, sa.3, ss.354-361, 2012 (SCI-Expanded)

XXIII. **Kayseri ili kent merkezinde kükürtdioksit ve partiküler madde değerlerindeki değişimlerin incelenmesi: 1990-2007**
DADAŞER ÇELİK F., Kırmacı K.
EKOLOJI, cilt.79, ss.83-92, 2011 (SCI-Expanded)

XXIV. **Trends in Sulfurdioxide and Particulate Matter Levels In Kayseri (Turkey): 1990-2007**
Dadaşer Çelik F., Kirmaci H. K.
EKOLOJI, cilt.20, ss.83-92, 2011 (SCI-Expanded)

XXV. **The projected costs and benefits of water diversion from and to the Sultan Marshes (Turkey)**
Dadaser-Celik F., Coggins J. S., Brezonik P. L., Stefan H. G.
ECOLOGICAL ECONOMICS, cilt.68, ss.1496-1506, 2009 (SCI-Expanded)

XXVI. **Changes in the Sultan Marshes ecosystem (Turkey) in satellite images 1980 - 2003**
Dadaşer Çelik F., Bauer M. E., Brezonik P. L., Stefan H. G.
Wetlands, cilt.28, sa.3, ss.852-865, 2008 (SCI-Expanded)

XXVII. **Hydrologic sustainability of the Sultan Marshes in Turkey**
Dadaşer Çelik F., Brezonik P. L., Stefan H. G.
Water International, cilt.32, sa.5, ss.856-876, 2007 (SCI-Expanded)

XXVIII. **Dynamic hydrologic model of the Ortuluakar Marsh in Turkey**
Dadaser-Celik F., Stefan H. G., Brezonik P. L.
WETLANDS, cilt.26, ss.1089-1102, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Seasonal Monitoring of Water Quality Parameters and Pesticides at the Altınapa Reservoir Watershed**
Aykut Senel B., Ozgur C., Aibaidula D., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş., Dadaşer Çelik F., Ateş N.
Energy, Environment and Storage, cilt.3, sa.3, ss.105-114, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **An Evaluation of the Environmental Problems of Burdur Lake Basin**
Soylu M., Kaçıkoç M., Dadaşer Çelik F.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.39, sa.1, ss.87-99, 2023 (Hakemli Dergi)

III. **Hydrogeochemical Characteristics and Groundwater Quality Assessment of a Relatively-Pristine Agricultural Basin (Palas Basin)**
Karadeniz Ö., Dadaşer Çelik F.
Energy, Environment and Storage , cilt.03, sa.01, ss.1-11, 2023 (Hakemli Dergi)

IV. **Gifted Children and Outdoor Education: How a Short-Term Outdoor Education Influenced the Knowledge and the Nature Perception of Gifted Students**
Demirçelik E., Karaçetin Bell E., Dadaşer Çelik F.
Electronic Journal of Education Sciences, cilt.11, sa.21, ss.47-65, 2022 (Hakemli Dergi)

V. **Evsel Katı Atık Yönetim Senaryolarının Yaşam Döngüsü Analizi: Melikgazi İlçesi (Kayseri) Örneği**
IRBAŞ E., DADAŞER ÇELİK F.
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, cilt.7, ss.266-277, 2021 (Hakemli Dergi)

VI. **Forecasting of Primary Air Pollutions: Emission Inventory Sample from Turkey**
Dadaşer Çelik F., Azgın Ş. T.
Journal of Natural Hazards and Environment, cilt.6, sa.1, ss.66-75, 2020 (Hakemli Dergi)

VII. **Termal ve Kimyasal Önişlemlerin Atıksu Çamuru ve Şeker Pancarı Küspesi Karışımından Biyogaz Eldesindeki Etkilerinin Belirlenmesi**
Peker B., Dadaşer Çelik F.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.23, sa.3, ss.679-686, 2019 (Hakemli Dergi)

VIII. **Investigating Land Surface Temperature Changes Usıng Landsat-5 Data and Real-Time Infrared Thermometer Measurements At Konya Closed Basın in Turkey**
Orhan O., Dadaşer Çelik F., Ekercin S.
International Journal of Engineering and Geosciences, cilt.4, sa.1, 2019 (ESCI)

IX. **Develi Ovası'nda Tarımsal Drenaj Sistemlerinin Su Kalitesi**
Peker B., Azgın Ş. T., Dadaşer Çelik F.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.2018, ss.128-139, 2018 (Hakemli Dergi)

X. **Yemek Atıklarından Mezofilik ve Termofilik Şartlarda Metan Gazı Üretim Düzeylerinin Araştırılması**
Garan S., Dadaşer Çelik F.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.8, ss.428-432, 2018 (Hakemli Dergi)

XI. **Simulation of Irrigation and Reservoir Storage in the Develi Basin (Turkey) using Soil and Water Assessment Tool (SWAT)**
Jouma N., Dadaşer Çelik F.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.468-476, 2018 (Hakemli Dergi)

XII. **Emerging and Vanishing Association Pattern Mining in Hydroclimatic Datasets**
ÇELİK M., Dokuz A. Ş., DADAŞER ÇELİK F.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, cilt.8, ss.30-37, 2018 (Hakemli Dergi)

XIII. **Modelling surface water-groundwater interactions at the Palas Basin (Turkey) using FREEWAT**
Dadaser-Celik F., Çelik M.
ACQUE SOTTERRANEE-ITALIAN JOURNAL OF GROUNDWATER, cilt.6, ss.53-60, 2017 (ESCI)

XIV. **Erciyes Üniversitesi Merkez Yerleşkesi için geri dönüşebilir katı atık envanteri**
Irbaş E., Yılmaz M. A., Ardahanlılar A., Eroğlu E., DADAŞER ÇELİK F.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.28, sa.2, ss.102-109, 2012 (Hakemli Dergi)

XV. **Bir krom-nikel kaplama tesisinde temiz üretim olanaklarının değerlendirilmesi**
Tuncay F., Dadaşer Çelik F.
Çevre, Bilim ve Teknoloji, cilt.3, sa.4, ss.247-259, 2012 (Hakemli Dergi)

XVI. **Agricultural and environmental changes after irrigation management transfer in the Develi Basin, Turkey.**
Dadaşer Çelik F., Brezonik P. L., Stefan H. G.
Irrigation and Drainage Systems, cilt.22, ss.47-66, 2008 (Hakemli Dergi)

XVII. **Participatory Ecosytem Management Planning at Tuzla Lake: Fuzzy Cognitive Mapping**
AKDOĞAN A. A., Dadaşer Çelik F., Özesmi U.
arXiv.org, cilt.1, ss.1-43, 2005 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **The Use of Modified Drastic Method (DRASTIC-LU) for Assessment of Groundwater Vulnerability to Pollution at the Palas Basin/Turkey**
SOYLU M., BOZDOĞANLIO U., DADAŞER ÇELİK F.
Climate Change, Natural Resources and Sustainable Environmental Management, , Editör, SPRINGER, ss.330-338, 2022

II. **Investigating the Climate Change Impacts on the Water Resources of the Konya Closed Basin Area (Turkey) Using Satellite Remote Sensing Data**
Ekercin S., Sertel E., Dadaşer Çelik F., Durduran S.
Causes, Impacts and Solutions to Global Warming, Dincer,I.,Colpan,C.O.,Kadioglu,F., Editör, Springer Science+Business Media, Arizona, ss.157-168, 2013

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Pesticides Pollution from Agriculture Activities in The Altinapa Reservoir Watershed, Turkey**
Ateş N., Dadaşer Çelik F., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş.
XIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2022", Sarajevo, Bosna-Hersek, 6 - 09 Ekim 2022, ss.1-6

II. **Removal of Acetochlor and Metolachlor by Adsorption Process**
Yilmaz E., Altiparmak E., Dadaşer Çelik F., Ateş N.
9 th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Athens, Yunanistan, 15 - 18 Haziran 2022, ss.1-6

III. **Optimization of DLLME Extraction Parameters for Pesticides Analysis by High Performance Liquid Chromatography**
Altıparmak E., Yılmaz E., Dadaşer Çelik F., Ateş N.
7th International Conference on Environmental Pollution, Treatment and Protection (ICEPTP'22) , Lisbon, Portekiz, 10 - 12 Nisan 2022, ss.1-4

IV. **Modelling Hydrological Processes at the Yamula Reservoir Watershed, Turkey**
ZULKIPLI L., DADAŞER ÇELİK F.
Fifth International Conference on Natural Resources and Sustainable Environmental Management, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 08 Kasım 2021

V. **The Use of Modified Drastic Method (DRASTIC-LU) for Assessment of Groundwater Vulnerability to Pollution at the Palas Basin/Turkey**
SOYLU M., BOZDOĞANLIO U., DADAŞER ÇELİK F.
Fifth International Conference on Natural Resources and Sustainable Environmental Management, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 08 Kasım 2021

VI. **Predicting Ladik Lake (Turkey) Water Volumes with NARX Neural Network**
ÖZDOĞAN SARIKOÇ G., DADAŞER ÇELİK F.
Fifth International Conference on Natural Resources and Sustainable Environmental Management, Lefkoşa, Kıbrıs (Kktc), 08 Kasım 2021

VII. **Water Quality Assessment of Altınapa Reservoir Watershed (Turkey) Using Multivariate Statistical Analyses**
Aibaidula D., Aykut-Senel B., Özgür C., Dadaşer Çelik F., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş., Ateş N.
5th International Conference on Natural Resources and Sustainable Environmental Management, Lefkoşa, Kıbrıs

(Kktc), 8 - 12 Kasım 2021, ss.1-9

VIII. **A Comparison of Calibration and Uncertainty Analysis Algorithms for Altınapa Reservoir Watershed Hydrologic Model**
Aibaidula D., Ateş N., Dadaşer Çelik F.
16th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES), Dubrovnik, Hırvatistan, 10 - 15 Ekim 2021, ss.1-5

IX. **Ecological Risk Assessment for Pesticide Pollution at Sultan Marshes Wetland, Turkey**
Dadaşer Çelik F., Ateş N., Peker B.
16th Conference on Sustainable Development of Energy, Water and Environment Systems (SDEWES), Dubrovnik, Hırvatistan, 10 - 15 Ekim 2021, ss.1-8

X. **Modelling Hydrological Processes in the Altinapa Reservoir Watershed by SWAT**
Aibaidula D., Ateş N., Dadaşer Çelik F.
9th Annual International Conference on Ecology, Ecosystems and Climate Change, Athens, Yunanistan, 12 - 15 Temmuz 2021, ss.1-5

XI. **Modelling Hydrological Processes in the Altınapa Reservoir Watershed by SWAT**
AIBAIDULA D., ATEŞ N., DADAŞER ÇELİK F.
9th Annual International Conference on Ecology, Ecosystems and Climate Change, Athens, Yunanistan, 11 Temmuz 2021

XII. **Groundwater Vulnerability Mapping Using DRASTIC Model: A Case Study at the Palas Basin in Turkey**
Bozdoğanlıo U., Soylu M., Dadaşer Çelik F.
7th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosna-Hersek, 23 - 27 Haziran 2021, ss.15-21

XIII. **Modeling Climate Change Impacts at Ladik Lake (Turkey) Using SWAT**
Özdoğan-Sarıkoç G., Dadaşer Çelik F.
7th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosna-Hersek, 23 - 27 Haziran 2021, ss.8-14

XIV. **Climate Change Impacts on Potential Groundwater Recharge in the Palas Basin, Turkey**
Soylu M., Dadaşer Çelik F.
7th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosna-Hersek, 23 - 27 Haziran 2021, ss.22-29

XV. **Hydrological Modelling at Ladik Lake Basin (Turkey) Using SWAT**
Özdoğan-Sarıkoç G., Dadaşer Çelik F.
7th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosna-Hersek, 23 - 27 Haziran 2021, ss.1-7

XVI. **Palas Ovası'nda Yeraltı Suyunda Nitrat Kirliliği**
Karadeniz Ö., Dadaşer Çelik F.
5th International Erciyes Conference on Scientific Research, Kayseri, Türkiye, 16 - 17 Nisan 2021, ss.1

XVII. **Predicting Hydrologic Response of Develi Basin to Climate Change using SWAT**
Dadaşer Çelik F., Jouma N.
9th International Symposium on Atmospheric Sciences ATMOS 2019 9th International Symposium on Atmospheric Sciences (ATMOS 2019) , İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2019, ss.1

XVIII. **Relationships between Large-Scale Atmospheric Teleconnection Indices and Precipitation over Turkey from 1980 to 2015**
Dadaşer Çelik F., Kömüşçü A. Ü., Karadeniz Ö., Çelik M.
9th International Symposium on Atmospheric Sciences ATMOS 2019 9th International Symposium on Atmospheric Sciences (ATMOS 2019), İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2019, ss.1

XIX. **Kayseri İli Melikgazi İlçesi Evsel Katı Atık Yönetimi İçin Yaşam Döngüsü Analizi**
Dadaşer Çelik F., Irbaş E.
10. Ulusal Katı Atık Yönetimi Kongresi, Çanakkale, Türkiye, 16 - 18 Ekim 2019, ss.1

XX. **Fuzzy Cognitive Maps for Understand Human-Aquifer Interactions in the Palas Basin**
Soylu M., Karadeniz Ö., DADAŞER ÇELİK F.

1. International Conference on Environment, Technology and Managemenet (ICETEM), Niğde, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2019

XXI. **Land Use/Cover Changes in Somalia from 2003 to 2016**
Yahye M. O., DADAŞER ÇELİK F.
1. International Conference on Environment, Technology and Managemenet (ICETEM), Niğde, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019

XXII. **Land Use/Cover Changes in Somalia from 2003-2016**
Yahye M. O., Dadaşer Çelik F.
1st International Conference on Environment, Technology and Management, Niğde, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.102

XXIII. **Fuzzy Cognitive Maps for Understanding Human-Aquifer Interactions in the Palas Basin**
Soylu M., Karadeniz Ö., Dadaşer Çelik F.
1st International Conference on Environment, Technology and Management, Niğde, Türkiye, 27 - 29 Haziran 2019, ss.120

XXIV. **Pesticide Pollution at Sultan Marshes Ecosystem in Kayseri, Turkey: Preliminary Results**
ATEŞ N., DADAŞER ÇELİK F., Peker B.
1 st International Potable Water and Waste Water Symposium, Afyonkarahisar, Türkiye, 6 - 07 Aralık 2018, ss.745

XXV. **Spatial and Temporal Changes in Drinking Water Quality in Kayseri**
Ateş N., Dadaşer Çelik F., Kaplan-Bekaroglu S. S., Ergin B.
International Agriculture, Environment and Health Congress, Aydın, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2018, ss.2053-2065

XXVI. **Land Cover Change Detection Using Normalized Difference Vegetation Index in the Develi Basin (Turkey)**
Amiri A. M., DADAŞER ÇELİK F.
Uluslararası Tarım, Çevre ve Saglık Kongresi, Aydın, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2018, ss.1

XXVII. **Hidrolojik ve İklim Veri Serilerinin Periyodiklik Analizi**
ÇELİK M., AZGINOĞLU N., DADAŞER ÇELİK F.
2nd International Symposium on MultidisciplinaryStudies and Innovative Technologies, Ankara, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018

XXVIII. **Hidrolojik ve İklim Zaman Serilerinin Periyodiklik Analizi**
ÇELİK M., AZGINOĞLU N., DADAŞER ÇELİK F.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), KIZILCAHAMAM/ANKARA, Türkiye, 19 - 21 Ekim 2018, ss.299-303

XXIX. **Water Quality of Agricultural Drainage Systems in the Develi Basin in Turkey**
Peker B., AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, ss.1

XXX. **Simulation of Irrigation and Reservoir Storage in the Develi Basin (Turkey) using Soil and Water Assessment Tool (SWAT)**
Jouma N., DADAŞER ÇELİK F.
International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018

XXXI. **Nitrate Pollution and its Possible Causes in Kayseri Drinking Water**
Ateş N., Kaplan-Bekaroglu S. S., Dadaşer Çelik F.
1st International Congress on Agricultural Structures and Irrigation, Antalya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2018, cilt.1, ss.656

XXXII. **AutoVDBSCAN: An Automatic and Level-Wise Varied-Density Based Anomaly Detection Algorithm**
ÖZEKES A., ÇELİK M., ÖZKÖK F. Ö., Kömüşçü A. Ü., DADAŞER ÇELİK F.
7th International Conference on Advanced Technologies (ICAT'xx18), Antalya, Türkiye, 28 Nisan - 01 Mayıs 2018, ss.534-538

XXXIII. **Recent Trends In Meteorological Drougth In Turkey: 1980-2015**
Dadaşer Çelik F., Kömüşçü A. Ü., Turgu E., Uçar R., Çelik M.
Atmos 2017, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017

XXXIV. **Recent Trends In Precipitation In Turkey: 1980-2015**

Dadaşer Çelik F., Kömüşçü A. Ü., Uçar R., Çelik M.
Atmos 2017, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2017

XXXV. **Trihalomethane Formation in Drinking Water in Kayseri Province**
ATEŞ N., DADAŞER ÇELİK F., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş.
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS / 4. ULUSAL SU KONGRESİ, Afyon, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, cilt.1, ss.24

XXXVI. **Investigation of Surface Water-Groundwater Interactions at Tuzla (Palas) Lake Using the FREEWAT Platform**
Dadaşer Çelik F., Çelik M., Azgın Ş. T.
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS / 4. ULUSAL SU KONGRESİ, Afyonkarahisar, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017

XXXVII. **Trends in Magnitude and Timing of Low Flows in Turkey**
Güzel Şahan Ö., DADAŞER ÇELİK F.
1th INTERNATIONAL WATER CONGRESS / 4. ULUSAL SU KONGRESİ, Afyon, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, ss.1

XXXVIII. **Evaluation of Surface and Groundwater Flows to the Tuzla (Palas)Lake Using Simulation Models**
Dadaşer Çelik F., Çelik M., Azgın Ş. T.
Applied Sciences'xx17, İstanbul, Türkiye, 26 Mayıs 2017

XXXIX. **Groundwater Modelling in Agricultural Basins with FREEWAT Modelling Environment: Palas Basin Case Study**
DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., AZGIN Ş. T.
International Conference on Agriculture, Forest, Food Sciences and Technologies, Nevşehir, Türkiye, 15 - 17 Mayıs 2017, ss.12-13

XL. **Water Quality Assessment of Sultan Marshes Ecosystem in Turkey**
PEKER B., AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
Ekoloji 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017

XLI. **Changes in Water Budget of a Playa Lake in Semi-Arid Turkey: Tuzla (Palas) Lake**
Cengiz E., Amiri A. M., Dadaşer Çelik F.
Ekoloji 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017

XLII. **Spatiotemporal Changes at the Sultan Marshes Ecosystem (Turkey) from 1987 to2013**
JOUMA N., DADAŞER ÇELİK F.
Ekoloji 2017, Kayseri, Türkiye, 11 - 13 Mayıs 2017

XLIII. **Calibration and Validation of a SWAT model for Palas Basin (Kayseri) using SUFI2 Algorithm**
Amiri A. M., Azgın Ş. T., Dadaşer Çelik F.
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1

XLIV. **Hydrological Modeling of the Develi Basin using SWAT**
Jouma N., Dadaşer Çelik F.
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017, ss.1

XLV. **Participatory Approach to Groundwater Modeling with FREEWAT at the Palas Basin in Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., AZGIN Ş. T.
nternational Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Türkiye, 8 - 10 Mayıs 2017

XLVI. **Effect of Thermal and Chemical Pretreatment on Biogas Production from Municipal Solid Waste**
Garan S., DADAŞER ÇELİK F.
9th International Conference on Sustainable Energy and Environmental Protection, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016, ss.1

XLVII. **Effect of Solid Content on Biogas Production from Chicken Manure**
Ucar R., DADAŞER ÇELİK F.
9th International Conference on Sustainable Energy and Environmental Protection, Kayseri, Türkiye, 22 - 25 Eylül 2016, ss.1

XLVIII. **Water Quality Assessment of Saline Lake Tuzla/Palas In The Central Anatolia Region, Turkey**
AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
The 9'th International Conferance on Sustainable Energy and Environmental Protection conference, Kayseri,

Türkiye, 22 - 24 Eylül 2016, ss.10-13

XLIX. **Discovering Emerging or Vanishing Association Patterns in Hydroclimatic Datasets**
Dokuz A. Ş., ÇELİK M., DADAŞER ÇELİK F.
International Conference on Information Complexity and Statistical Modelling in High Dimensions with Applications (IC-SMHD-2016), Nevşehir, Türkiye, 18 - 21 Mayıs 2016, ss.42

L. **Modeling the Relationships between Water Temperatures and Meteorological Parameters at Kızılırmak River using Artificial Neural Networks**
TEMİZYÜREK M., DADAŞER ÇELİK F.
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Mayıs 2015, ss.1

LI. **Response of Tuzla Lake Ecosystem in Turkey to Irrigation and Climate Variability**
AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
6th IAHS-EGU International Symposium on Integrated Water Resources Management, Pisa, İtalya, 4 - 06 Haziran 2014, ss.1

LII. **Inventory of Emissions from Area Sources in Kayseri**
Apaydın D., Dadaşer Çelik F.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Türkiye, 14 - 17 Mayıs 2014, ss.1-10

LIII. **Modeling Water Levels At Tuzla (Palas) Lake In Turkey Using Artificial Neural Networks**
Cengiz E., AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
International Conference on Environmental Science and Technology, Nevşehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013, ss.10

LIV. **Investigation of Sulfur Dioxide and Particulate Matter Levels in Kayseri, Turkey from 2008 to 2012**
Özdoğan G., DADAŞER ÇELİK F.
International Conference on Environmental Science and Technology, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013, ss.1

LV. **Tuz Gölü Alt Havzasında Landsat-5 TM Verileri ile Kuraklık İndekslerinin Oluşturulması ve Zamansal Değişim Analizi**
Ekercin S., Dadaşer Çelik F., Orhan O., Özdoğan G.
14.Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.10

LVI. **Konya Kapalı Havzası'nda İklimsel Değişimler ve Tuz Gölü Üzerindeki Etkileri, 14-17.Mayıs.2013.**
DADAŞER ÇELİK F., Ekercin S., Özdoğan G., Orhan O.
14.Türkiye Harita Bilimsel ve Teknik Kurultayı, Ankara, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2013, ss.10

LVII. **Monitoring Water Extent Changes at Tuzla (Palas) Lake in Turkey Using Multitemporal Landsat Imagery**
DADAŞER ÇELİK F., Azgın S. T.
IPWE 2013 - 6th International Perspective on Water Resources & Environment, Türkiye, 1 - 04 Ocak 2013, ss.1-10

LVIII. **Erciyes Üniversitesi Yemekhane Atıklarının Kompostlaştırılması**
Yıldırım R., Irbaş E., DADAŞER ÇELİK F.
UKAY-2012 (4. Ulusal Katı Atık Kongresi), Antalya, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2012, ss.10

LIX. **Yağış ve İklim İndeksleri Arasındaki Sıralı Birliktelik Örüntülerinin Tespit Edilmesi**
ÇELİK M., DADAŞER ÇELİK F., KÖMÜŞÇÜ A. Ü., ARSLAN M., DOKUZ A. Ş.
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu (ASYU), Trabzon, Türkiye, 3 - 04 Temmuz 2012

LX. **Yağış ve İklim İndeksleri Arasındaki Sıralı Birliktelik Örüntülerinin Tespit**
ÇELİK M., DADAŞER ÇELİK F., Kömüşçü A. Ü., Arslan M., Dokuz A. Ş.
AYSU-2012- Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Sempozyumu, Trabzon, Türkiye, 3 - 04 Temmuz 2012, ss.10-15

LXI. **Investigating the Climate Change İmpacts on the Water Resources of the Konya Closed Basin Area (Turkey) using Satellite Remote Sensing Data**
Ekercin S., Sertel E., DADAŞER ÇELİK F., Durduran S., Ağca M.
International Conference - Global Conference on Global Warming - 2012, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2012, ss.1-10

LXII. **Hydrological changes at Tuzla (Palas) Lake in Turkey**
Cengiz E., Dadaşer Çelik F.
BALWOIS 2012 _ 5.International Conference on Water, Climate, &Environment, Ohrid, Makedonya, 1 - 04 Mayıs

2012, ss.1

LXIII. **Correlations of stream flow and climatic variables in Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., Cengiz E.
BALWOIS 2012 _ 5.International Conference on Water, Climate, &Environment, Makedonya, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.1

LXIV. **Associations of Stream Flow and Climatic Parameters at Kızılırmak River Basin in Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., DOKUZ A. Ş.
CEST 2011- 12th International Conference on Science and Technology, RHODES, Yunanistan, 8 - 10 Eylül 2011

LXV. **Anomaly detection in temperature data using DBSCAN algorithm**
ÇELİK M., DADAŞER ÇELİK F., DOKUZ A. Ş.
2011 International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications, Istanbul, Turkey, 15 - 18 Haziran 2011, ss.91-95

LXVI. **Anomaly Detection in Temperature Data using DBSCAN Algoritm**
Çelik M., Dadaşer Çelik F., Dokuz A. Ş.
INISTA 2011 - International Symposium on Innovations in Intelligent Systems and Applications, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2011, ss.91-95

LXVII. **Sultan Sazlığı'nda Su Seviyeleri ve İklimsel Faktörler Arasındaki İlişkilerin Yapay Sinir Ağları Yaklaşımı ile Modellenmesi**
DADAŞER ÇELİK F.
2. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2011, ss.10

LXVIII. **Üniversite yerleşkelerinde üretilen geri dönüşebilir katı atıkların karakterizasyonu: Erciyes Üniversitesi örneği**
Irbas E., Yılmaz M. A., Ardahanlılar A., Eroğlu E., DADAŞER ÇELİK F.
ÇESKO 2011 - Üniversite Öğrencileri IV. Çevre Sorunları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2011, ss.53-57

LXIX. **Türkiye Meteorolojik Verilerinin Homojenlik Analizi**
DADAŞER ÇELİK F., Cengiz E.
ATMOS 2011 - 5. Atmosferik Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 Nisan 2011, ss.601-610

LXX. **Büyük Ölçekli Sulama Projelerinin Çevresel Etkileri: Develi Ovası (Kayseri) Örneği**
DADAŞER ÇELİK F.
8. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2009, ss.10

LXXI. **Sultan Sazlığı örneğinde sulakalanların ekonomik açıdan değerlendirilmesi**
DADAŞER ÇELİK F.
9. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.10

LXXII. **Sultan Sazlığı'nda hidrolojik değişimler**
DADAŞER ÇELİK F.
Sulak Alanlar Konferansı, Kayseri, Türkiye, 1 - 04 Temmuz 2008, ss.10

LXXIII. **Irrigation-Induced Changes in the Sultan Marshes Ecosystem in Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., Brezonik P. L., Stefan H. G.
al Water Resources Conference of American Water Resources Association, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Ekim 2006, ss.10

LXXIV. **Hydrologic, Social, and Economic Aspects of Conservation of the Sultan Marshes Ecosystem in Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., Brezonik P. L., Stefan H. G.
Sigma Xi Graduate Student Research Poster Exhibit, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Mart 2006, ss.1

LXXV. **The Use of Fuzzy Cognitive Mapping for Stakeholder Involvement in Environmental Policy-Making at Sultan Marshes, Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., Özesmi U.
17th Annual Meeting of the Society for Conservation Biology, Amerika Birleşik Devletleri, 1 - 04 Haziran 2003, ss.10

LXXVI. **Stakeholder Analysis For Sultan Marshes Ecosystem: Fuzzy Cognitive Mapping Approach for Conservation of Ecosystems**
DADAŞER ÇELİK F.

Environmental Problems of the Mediterranean Region Conference, Kıbrıs (Kktc), 1 - 04 Nisan 2002, ss.10-15

LXXVII. **Tuzla Gölü Ekosistemi için Katılımcı Yönetim Planı Yöntemi: Bulanık Bilişsel Haritalama Yaklaşımı**
DADAŞER ÇELİK F., Özesmi U.
IV. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Mersin, Türkiye, 1 - 04 Kasım 2001, ss.10-15

Desteklenen Projeler

I. DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., KÖMÜŞÇÜ A. Ü., TAŞYÜREK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Alansal Yağış Tahmini için Mekansal ve Mekan-Zamansal Veri Madenciliği Tekniklerinin Geliştirilmesi, 2022 - Devam Ediyor
II. DADAŞER ÇELİK F., KAÇIKOÇ M., SOYLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İklim Değişikliğinin Su Kaynaklarına Etkilerinin Modellenmesi, 2022 - Devam Ediyor
III. DADAŞER ÇELİK F., YILMAZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Pestisitlerin Adsorpsiyon Yöntemi ile Gideriminin Optimizasyonu, 2021 - 2022
IV. Öner G., Şen A. İ., Dadaşer Çelik F., Şengül Ö. E., Yaşar E., TÜBİTAK Projesi, "Mekân Değişir, Öğrenme Zenginleşir" 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Eğitmen & Uzman, 2021 - 2022
V. DADAŞER ÇELİK F., DILIBAIER A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Modelling Climate Change Impacts at Altınapa Reservoir Watershed, 2021 - 2022
VI. DADAŞER ÇELİK F., ÖZDOĞAN SARIKOÇ G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tersakan Havzası'nda Rezervuar Hacimlerinin Tahmininde Fiziksel Tabanlı Modeller ve Yapay Zekâ Modellerinin Performanslarının Değerlendirilmesi, 2020 - 2022
VII. DADAŞER ÇELİK F., ATEŞ N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sultan Sazlığında ve Sazlığı Besleyen Su Kaynaklarında Pestisit Kirliliğinin Değerlendirilmesi, 2018 - 2022
VIII. Demirçelik E., Dadaşer Çelik F., Karaçetin Bell E., Kozlu H. H., Gür H., Gür H. M., Bozkır A., Bulut A., Duran S., Rayman H., et al., TÜBİTAK Projesi, Zirvede Bilim 2: Özel Yetenekli Öğrencilerle Erciyes Dağı Bilim Okulu , 2020 - 2021
IX. DADAŞER ÇELİK F., KARADENİZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Palas Ovasında Yeraltı Suyu Seviye ve Kalitesinin İzlenmesi ve Değerlendirilmesi, 2019 - 2021
X. DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., DENİZHAN C., TÜBİTAK Projesi, Sürdürülebilir Yeraltı Suyu Yönetimi için Etmen-Tabanlı Modelleme Yaklaşımının Geliştirilmesi ve Palas Ovası'nda Uygulanması, 2018 - 2021
XI. DADAŞER ÇELİK F., SOYLU M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Palas Ovası'nda Sürdürülebilir Yeraltı Suyu Yönetimi İçin Dinamik Simülasyon Modeli, 2019 - 2020
XII. DADAŞER ÇELİK F., PEKER B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sultan Sazlığı'nda Pestisit Kirliliğinin Tespiti, 2018 - 2020
XIII. DADAŞER ÇELİK F., YAHYE M. O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Land Cover Change Detection for Somalia: 2003-2016, 2019 - 2019
XIV. Demirçelik E., Karaçetin Bell E., Dadaşer Çelik F., TÜBİTAK Projesi, Zirvede Bilim: Özel Yetenekli Öğrencilerle Erciyes Dağı Bilim Okulu, 2018 - 2019
XV. DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sultan Sazlığına Yayılı Kaynaklardan Ulaşan Kirletici Yüklerinin SWAT Modeli ile Modellenmesi ve Su Kirliliğini Önleyici Stratejilerin Geliştirilmesi, 2017 - 2019
XVI. AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F., MIHÇIOKUR H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Evsel Nitelikli Arıtma Çamuru ve Şeker Pancarı Posası karışımının Eisenia fetida türü solucanlar ile Kompostlanması, 2017 - 2019
XVII. DADAŞER ÇELİK F., JOUMA N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sultan Sazlığı'nda İklim Değişikliği ve Arazi Kullanımı/Örtüsü Değişimlerinin Etkilerinin SWAT ile Modellenmesi, 2016 - 2019
XVIII. DADAŞER ÇELİK F., AMIRI A. M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Determination of land surface temperature changes in the Develi Basin, Turkey, 2018 - 2018
XIX. Azgın Ş. T., Dadaşer Çelik F., Çelik M., UFUK 2020 Projesi, Free and Open Source Software tools for WATer resource management, 2016 - 2018
XX. Dadaşer Çelik F., Pamukoğlu M. Y., TÜBİTAK Projesi, Yerüstü, Kıyı ve Geçiş Suları için Çevresel Hedeflerin Belirlenmesine Yönelik Metodolojinin Geliştirilmesi: Büyük Menderes Havzası Pilot Çalışması, 2015 - 2018

XXI. DADAŞER ÇELİK F., EYMEN A., ULAŞ A., TÜBİTAK Projesi, Sultan Sazlığı'na Yayılı Kaynaklardan Ulaşan Kirletici Yüklerinin Swat Modeli Ile Modellenmesi ve Su Kirliliğini Önleyici Stratejilerin Geliştirilmesi, 2015 - 2018

XXII. DADAŞER ÇELİK F., GÜZEL Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, YILLIK DÜŞÜK AKIM VERİLERİNİN EĞİLİM ANALİZİ, 2016 - 2017

XXIII. ATEŞ N., KAPLAN BEKAROĞLU Ş. Ş., DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., ERGİN B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri İçme Suyunda THM Seviyesinin Belirlenmesi ve THM Haritasının Oluşturulması, 2015 - 2017

XXIV. DADAŞER ÇELİK F., GARAN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, EVSEL KATI ATIKLARDAN BİYOGAZ ÜRETİMİNDE TERMAL VE KİMYASAL ÖNİŞLEMLERİN ETKİSİ, 2015 - 2016

XXV. DADAŞER ÇELİK F., TEMİZYÜREK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, NEHİR SUYU SICAKLIK DEĞİŞİMLERİNİN METEOROLOJİK FAKTÖRLERLE İLİŞKİLERİNİN ANALİZİ VE MODELLENMESİ, 2015 - 2015

XXVI. DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Palas Ovası'nda Arazi Örtüsü Değişimlerinin Belirlenmesi ve Yayılı Kirletici Yüklerin SWAT İle Modellenmesi, 2012 - 2015

XXVII. DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Palas Ovası'ndaki Tarımsal Faaliyetlerin Tuzla (Palas) Gölü Su Kalitesine Etkilerinin Belirlenmesi ve Su Kirliliğini Önleyici Çözüm Önerilerinin Geliştirilmesi, 2012 - 2015

XXVIII. DADAŞER ÇELİK F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hidrolojik Ve İklimsel Parametreler Arasındaki İlişkilerin Analizi İçin Veri Madenciliği Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2013 - 2014

XXIX. DADAŞER ÇELİK F., APAYDIN D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kayseri İli için Alansal Kaynaklı Emisyon Envanteri, 2013 - 2014

XXX. Dadaşer Çelik F., Ekercin S., TÜBİTAK Projesi, Konya Kapalı Havzası'ndaki Hidrolojik, İklimsel ve Arazi Kullanımı/Örtüsündeki Değişimlerin Tuz Gölü'ne Etkilerinin Araştırılması ve Koruyucu Yönetim Stratejilerinin Belirlenmesi, 2011 - 2014

XXXI. Dadaşer Çelik F., TÜBİTAK Projesi, Yemek Atıklarından Biyogaz Eldesinin Araştırılması-Optimum Koşulların Belirlenmesi, 2012 - 2013

XXXII. DADAŞER ÇELİK F., KÖMÜŞCÜ A. Ü., ÇELİK M., ARSLAN M., MALKOÇ D., ÖZTÜRK D., TÜBİTAK Projesi, Hidrolojik Ve Iklimsel Parametreler Arasindaki Iliskilerin Analizi Için Veri Madenciligi Yöntemlerinin Gelistirilmesi, 2010 - 2013

XXXIII. DADAŞER ÇELİK F., CENGİZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tuzla (Palas) Gölü'nün İklim Değişikliğine Duyarlılığının İncelenmesi, 2011 - 2012

XXXIV. DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, VERİ MADENCİĞİ YAKLAŞIMLARI KULLANILARAK HİDROLOJİK VE İKLİMSEL PARAMETRELER ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN BELİRLENMESİ, 2009 - 2011

XXXV. Dadaşer Çelik F., Gönençgil B., TÜBİTAK Projesi, Erciyes Dağının Ekosistem Özelliklerinin Belirlenmesi ve Dağ Alanları Yönetimi (Day) Açısından Değerlendirilmesi, 2002 - 2004

Metrikler

Yayın: 128
Atıf (WoS): 325
Atıf (Scopus): 120
H-İndeks (WoS): 11
H-İndeks (Scopus): 6

Burslar

I. Yurtdışı Doktora Eğitim Bursu, YÖK, 2002 - 2006

II. MacArthur Bursu, Yabancı Ülkelerin Resmi Kurumları, 2002 - 2003

Antrenörlük Görevleri