

Prof. FİLİZ DADAŞER ÇELİK

Office Phone: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 32804

Fax Phone: [+90 352 437 5784](tel:+903524375784)

Email: fdadaser@erciyes.edu.tr

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

Address: Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği

Bölümü, 38039, Melikgazi, KAYSERİ

International Researcher IDs

ScholarID: FynYOagAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3623-7723

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

ScopusID: 16309040100

Yoksis Researcher ID: 29364



Education Information

- I. Doctorate, University of Minnesota-Twin Cities, Graduate School, Water Resources Science, United States Of America 2002 - 2008
- II. Postgraduate, Erciyes University, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İşletme, Turkey 1999 - 2002
- III. Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Engineering, Çevre Mühendisliği , Turkey 1995 - 1999

Jury Memberships

- I. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, July, 2011
- II. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, November, 2010
- III. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, August, 2010
- IV. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, November, 2009
- V. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, September, 2009
- VI. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, August, 2009
- VII. Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Erciyes Üniversitesi, June, 2009

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- 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., Dadaser Çelik F., Ateş N.
ACS Omega, vol.8, no.35, pp.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., Dadaser Çelik F.
Environmental Science and Pollution Research, vol.30, no.30, pp.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, vol.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, vol.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, vol.30, no.5, pp.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, vol.71, no.2, pp.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, vol.59, no.13, pp.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, vol.17, no.4, pp.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, vol.22, no.11, pp.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, vol.22, pp.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, vol.47, no.5, pp.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, vol.12, no.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, vol.80, no.3, pp.466-477, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. **Modelling the effects of meteorological parameters on water temperature using artificial neural networks**
 Temizyürek M., Dadaser-Celik F.
WATER SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.77, pp.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, vol.34, no.12, pp.1241-1248, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Trends in reference evapotranspiration in Turkey: 1975-2006**

- Dadaser-Celik F., Cengiz E., Guzel O.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, vol.36, pp.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, vol.6, pp.787-799, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Wind speed trends over Turkey from 1975 to 2006**
Dadaser-Celik F., Cengiz E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CLIMATOLOGY, vol.34, pp.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, vol.22, no.4, pp.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, vol.21, no.5, pp.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, vol.14, no.3, pp.354-361, 2012 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Kayseri ili kent merkezinde kükürtdioksit ve partiküler madde değerlerindeki değişimlerin incelenmesi: 1990-2007**
DADAŞER ÇELİK F., Kirmacı K.
EKOLOJI, vol.79, pp.83-92, 2011 (SCI-Expanded)
- XXIV. **Trends in Sulfurdioxide and Particulate Matter Levels In Kayseri (Turkey): 1990-2007**
Dadaşer Celik F., Kirmaci H. K.
EKOLOJI, vol.20, pp.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, vol.68, pp.1496-1506, 2009 (SCI-Expanded)
- XXVI. **Changes in the Sultan Marshes ecosystem (Turkey) in satellite images 1980 - 2003**
Dadaşer Celik F., Bauer M. E., Brezonik P. L., Stefan H. G.
Wetlands, vol.28, no.3, pp.852-865, 2008 (SCI-Expanded)
- XXVII. **Hydrologic sustainability of the Sultan Marshes in Turkey**
Dadaşer Celik F., Brezonik P. L., Stefan H. G.
Water International, vol.32, no.5, pp.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, vol.26, pp.1089-1102, 2006 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- 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 Celik F., Ateş N.
Energy, Environment and Storage, vol.3, no.3, pp.105-114, 2023 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **An Evaluation of the Environmental Problems of Burdur Lake Basin**
Soylu M., Kaçakoç M., Dadaşer Çelik F.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.39, no.1, pp.87-99, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hydrogeochemical Characteristics and Groundwater Quality Assessment of a Relatively-Pristine Agricultural Basin (Palas Basin)**
Karadeniz Ö., Dadaşer Çelik F.
Energy, Environment and Storage , vol.03, no.01, pp.1-11, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.11, no.21, pp.47-65, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Evsel Katı Atık Yönetim Senaryolarının Yaşam Döngüsü Analizi: Melikgazi İlçesi (Kayseri) Örneği**
IRBAŞ E., DADAŞER ÇELİK F.
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi, vol.7, pp.266-277, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Forecasting of Primary Air Pollutions: Emission Inventory Sample from Turkey**
Dadaşer Çelik F., Azgin Ş. T.
Journal of Natural Hazards and Environment, vol.6, no.1, pp.66-75, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Termal ve Kimyasal Önİşlemlerin Atıksu Çamuru ve Şeker Pancarı Küspesi Karışımından Biyogaz EldeSindeki Etkilerinin Belirlenmesi**
Peker B., Dadaşer Çelik F.
Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.23, no.3, pp.679-686, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Investigating Land Surface Temperature Changes Using Landsat-5 Data and Real-Time Infrared Thermometer Measurements At Konya Closed Basin in Turkey**
Orhan O., Dadaşer Çelik F., Ekercin S.
International Journal of Engineering and Geosciences, vol.4, no.1, 2019 (ESCI)
- IX. **Develi Ovası'nda Tarımsal Drenaj Sistemlerinin Su Kalitesi**
Peker B., Azgin Ş. T., Dadaşer Çelik F.
Süleyman Demirel Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, vol.2018, pp.128-139, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Yemek Atıklarından Mezofilik ve Termofilik Şartlarda Metan Gazı Üretim Düzeylerinin Araştırılması**
Garan S., Dadaşer Çelik F.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.8, pp.428-432, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.1, no.1, pp.468-476, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Emerging and Vanishing Association Pattern Mining in Hydroclimatic Datasets**
ÇELİK M., Dokuz A. Ş., DADAŞER ÇELİK F.
Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi, vol.8, pp.30-37, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **Modelling surface water-groundwater interactions at the Palas Basin (Turkey) using FREEWAT**
Dadaser-Celik F., Çelik M.
ACQUE SOTTERRANEE-ITALIAN JOURNAL OF GROUNDWATER, vol.6, pp.53-60, 2017 (ESCI)
- XIV. **Erciyes Üniversitesi Merkez Yerleşkesi için geri dönüştürilebilir katı atık envanteri**
Irbaş E., Yılmaz M. A., Ardahanlılar A., Eroğlu E., DADAŞER ÇELİK F.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.28, no.2, pp.102-109, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Bir krom-nikel kaplama tesisinde temiz üretim olanaklarının değerlendirilmesi**
Tuncay F., Dadaşer Çelik F.
Çevre, Bilim ve Teknoloji, vol.3, no.4, pp.247-259, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- 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, vol.22, pp.47-66, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Participatory Ecosystem Management Planning at Tuzla Lake: Fuzzy Cognitive Mapping**
AKDOĞAN A. A., Dadaşer Çelik F., Özsesmi U.
arXiv.org, vol.1, pp.1-43, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- 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.
in: Climate Change, Natural Resources and Sustainable Environmental Management, , Editor, SPRINGER, pp.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.
in: Causes, Impacts and Solutions to Global Warming, Dincer,I.,Colpan,C.O.,Kadioglu,F., Editor, Springer Science+Business Media, Arizona, pp.157-168, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Pesticides Pollution from Agriculture Activities in The Altınapa Reservoir Watershed, Turkey**
Ateş N., Dadaşer Çelik F., Kaplan Bekaroğlu Ş. Ş.
XIII International Agriculture Symposium "AGROSYM 2022", Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 6 - 09 October 2022, pp.1-6
- II. **Removal of Acetochlor and Metolachlor by Adsorption Process**
Yılmaz E., Altıparmak E., Dadaşer Çelik F., Ateş N.
9 th International Conference on Sustainable Solid Waste Management, Athens, Greece, 15 - 18 June 2022, pp.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, Portugal, 10 - 12 April 2022, pp.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, Cyprus (Kktc), 08 November 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, Cyprus (Kktc), 08 November 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, Cyprus (Kktc), 08 November 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, Cyprus (Kktc), 8 - 12 November 2021, pp.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, Croatia, 10 - 15 October 2021, pp.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, Croatia, 10 - 15 October 2021, pp.1-8
- X. **Modelling Hydrological Processes in the Altınapa Reservoir Watershed by SWAT**
Aibaidula D., Ateş N., Dadaşer Çelik F.
9th Annual International Conference on Ecology, Ecosystems and Climate Change, Athens, Greece, 12 - 15 July 2021, pp.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, Greece, 11 July 2021
- XII. **Groundwater Vulnerability Mapping Using DRASTIC Model: A Case Study at the Palas Basin in Turkey**
Bozdoğanlı U., Soylu M., Dadaşer Çelik F.
7th International Conference on Environmental Science and Technology (ICOEST), Sarajevo, Bosnia And Herzegovina, 23 - 27 June 2021, pp.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, Bosnia And Herzegovina, 23 - 27 June 2021, pp.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, Bosnia And Herzegovina, 23 - 27 June 2021, pp.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, Bosnia And Herzegovina, 23 - 27 June 2021, pp.1-7
- XVI. **Nitrate Pollution in Groundwater in the Palas Basin**
Karadeniz Ö., Dadaşer Çelik F.
5th International Erciyes Conference on Scientific Research, Kayseri, Turkey, 16 - 17 April 2021, pp.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, Turkey, 23 - 26 October 2019, pp.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, Turkey, 23 - 26 October 2019, pp.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, Turkey, 16 - 18 October 2019, pp.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 Management (ICETEM), Niğde, Turkey, 26 - 29 June 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 Management (ICETEM), Niğde, Turkey, 27 - 29 June 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, Turkey, 27 - 29 June 2019, pp.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, Turkey, 27 - 29 June 2019, pp.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, Turkey, 6 - 07 December 2018, pp.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, Aydin, Turkey, 26 - 28 October 2018, pp.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 Sağlık Kongresi, Aydin, Turkey, 25 - 27 October 2018, pp.1
- XXVII. **Hidrolojik ve İklim Veri Serilerinin Periyodiklik Analizi**
ÇELİK M., AZGINOĞLU N., DADAŞER ÇELİK F.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Turkey, 19 - 21 October 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, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.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, Turkey, 26 - 28 September 2018, pp.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, Turkey, 26 - 28 September 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, Turkey, 26 - 28 September 2018, vol.1, pp.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, Turkey, 28 April - 01 May 2018, pp.534-538
- XXXIII. **Recent Trends In Meteorological Drought In Turkey: 1980-2015**
Dadaşer Çelik F., Kömüşçü A. Ü., Turgut E., Uçar R., Çelik M.
Atmos 2017, İstanbul, Turkey, 1 - 04 November 2017

- XXXIV. **Recent Trends In Precipitation In Turkey: 1980-2015**
Dadaşer Çelik F., Kömüşçü A. Ü., Uçar R., Çelik M.
Atmos 2017, İstanbul, Turkey, 1 - 04 November 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, Turkey, 26 - 29 October 2017, vol.1, pp.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, Turkey, 26 - 29 October 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, Turkey, 26 - 29 October 2017, pp.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, Turkey, 26 May 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, Turkey, 15 - 17 May 2017, pp.12-13
- XL. **Water Quality Assessment of Sultan Marshes Ecosystem in Turkey**
PEKER B., AZGIN Ş. T., DADAŞER ÇELİK F.
Ekoloji 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 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, Turkey, 11 - 13 May 2017
- XLII. **Spatiotemporal Changes at the Sultan Marshes Ecosystem (Turkey) from 1987 to2013**
JOUMA N., DADAŞER ÇELİK F.
Ekoloji 2017, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 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, Turkey, 8 - 10 May 2017, pp.1
- XLIV. **Hydrological Modeling of the Develi Basin using SWAT**
Jouma N., Dadaşer Çelik F.
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Turkey, 8 - 10 May 2017, pp.1
- XLV. **Participatory Approach to Groundwater Modeling with FREEWAT at the Palas Basin in Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., AZGIN Ş. T.
International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), Nevşehir, Turkey, 8 - 10 May 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, Turkey, 22 - 25 September 2016, pp.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, Turkey, 22 - 25 September 2016, pp.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 Conference on Sustainable Energy and Environmental Protection conference, Kayseri, Turkey, 22 - 24 September 2016, pp.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, Turkey, 18 - 21 May 2016, pp.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, Turkey, 20 - 23 May 2015, pp.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, Italy, 4 - 06 June 2014, pp.1
- LII. **Inventory of Emissions from Area Sources in Kayseri**
Apaydın D., Dadaşer Çelik F.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014, pp.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, Turkey, 1 - 04 June 2013, pp.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, Turkey, 1 - 04 June 2013, pp.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, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.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, Turkey, 1 - 04 May 2013, pp.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, Turkey, 1 - 04 January 2013, pp.1-10
- LVIII. **Erciyes Üniversitesi Yemekhane Atıklarının Kompostlaştırılması**
Yıldırım R., Irbaş E., DADAŞER ÇELİK F.
UKAY-2012 (4. Ulusal Katı Atık Kongresi), Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2012, pp.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, Turkey, 3 - 04 July 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, Turkey, 3 - 04 July 2012, pp.10-15
- LXI. **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 ÇELİK F., Durduran S., Ağca M.
International Conference - Global Conference on Global Warming - 2012, Turkey, 1 - 04 July 2012, pp.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, Macedonia, 1 - 04 May 2012,
pp.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, Macedonia, 1 - 04 May 2012, pp.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, Greece, 8 - 10 September 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, İstanbul, Turkey, 15 - 18
June 2011, pp.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, Turkey, 1
- 04 June 2011, pp.91-95
- LXVII. **Sultan Sazlığı'nda Su Seviyeleri ve İklimsel Faktörler Arasındaki İlişkilerin Yapay Sinir Ağları
Yaklaşımı ile Modellemesi**
DADAŞER ÇELİK F.
2. Türkiye Sulak Alanlar Kongresi, Kırşehir, Turkey, 1 - 04 June 2011, pp.10
- LXVIII. **Üniversite yerleşkelerinde üretilen geri dönüştürülebilir katı atıkların karakterizasyonu: Erciyes
Üniversitesi örneği**
Irbaş E., Yılmaz M. A., Ardahanlılar A., Eroğlu E., DADAŞER ÇELİK F.
ÇESKO 2011 - Üniversite Öğrencileri IV. Çevre Sorunları Kongresi, İstanbul, Turkey, 1 - 04 May 2011, pp.53-57
- LXIX. **Türkiye Meteorolojik Verilerinin Homojenlik Analizi**
DADAŞER ÇELİK F., Cengiz E.
ATMOS 2011 - 5. Atmosferik Bilimler Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 1 - 04 April 2011, pp.601-610
- LXX. **Büyük Ölçekli Sulama Projelerinin Çevresel Etkileri: Develi Ovası (Kayseri) Örneği**
DADAŞER ÇELİK F.
8. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 November 2009, pp.10
- LXXI. **Sultan Sazlığı örneğinde sulakalanların ekonomik açıdan değerlendirilmesi**
DADAŞER ÇELİK F.
9. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Nevşehir, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.10
- LXXII. **Sultan Sazlığı'nda hidrolojik değişimler**
DADAŞER ÇELİK F.
Sulak Alanlar Konferansı, Kayseri, Turkey, 1 - 04 July 2008, pp.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, United States Of America, 1 - 04
October 2006, pp.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, United States Of America, 1 - 04 March 2006, pp.1
- LXXV. **The Use of Fuzzy Cognitive Mapping for Stakeholder Involvement in Environmental Policy-Making at
Sultan Marshes, Turkey**
DADAŞER ÇELİK F., Özsesmi U.
17th Annual Meeting of the Society for Conservation Biology, United States Of America, 1 - 04 June 2003, pp.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, Cyprus (Kktc), 1 - 04 April 2002, pp.10-15

- LXXVII. Tuzla Gölü Ekosistemi için Katılımcı Yönetim Planı Yöntemi: Bulanık Bilişsel Haritalama Yaklaşımı
DADAŞER ÇELİK F., Özsesmi U.

IV. Ulusal Çevre Mühendisliği Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 04 November 2001, pp.10-15

Supported Projects

- I. DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., KÖMÜŞÇÜ A. Ü., TAŞYUREK M., Project Supported by Higher Education Institutions, Alansal Yağış Tahmini için Mekansal ve Mekan-Zamansal Veri Madenciliği Tekniklerinin Geliştirilmesi, 2022 - Continues
- II. DADAŞER ÇELİK F., KAÇIKOÇ M., SOYLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, İklim Değişikliğinin Su Kaynaklarına Etkilerinin Modellenmesi, 2022 - Continues
- III. DADAŞER ÇELİK F., YILMAZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Pestisitlerin Adsorpsiyon Yöntemi ile Gideriminin Optimizasyonu, 2021 - 2022
- IV. Öner G., Şen A. İ., Dadaşer Çelik F., Şengül Ö. E., Yaşar E., TUBITAK Project, "Mekân Değişir, Öğrenme Zenginleşir" 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Eğitmen & Uzman, 2021 - 2022
- V. DADAŞER ÇELİK F., DILIBAIER A., Project Supported by Higher Education Institutions, Modelling Climate Change Impacts at Altınapa Reservoir Watershed, 2021 - 2022
- VI. DADAŞER ÇELİK F., ÖZDOĞAN SARIKOÇ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Tersakan Havzası'nda Rezervuar Hacimlerinin Tahmininde Fiziksel Tabanlı Modeller ve Yapay Zekâ Modellerinin Performanslarının Değerlendirilmesi, 2020 - 2022
- VII. DADAŞER ÇELİK F., ATEŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., TUBITAK Project, Zirvede Bilim 2: Özel Yetenekli Öğrencilerle Erciyes Dağı Bilim Okulu , 2020 - 2021
- IX. DADAŞER ÇELİK F., KARADENİZ Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Palas Ovasında Yeraltı Suyu Seviye ve Kalitesinin İzlenmesi ve Değerlendirilmesi, 2019 - 2021
- X. DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., DENİZHAN C., TUBITAK Project, Sürdürülebilir Yeraltı Suyu Yönetimi için Etmen-Tabanlı Modelleme Yaklaşımının Geliştirilmesi ve Palas Ovası'nda Uygulanması, 2018 - 2021
- XI. DADAŞER ÇELİK F., SOYLU M., Project Supported by Higher Education Institutions, Palas Ovası'nda Sürdürülebilir Yeraltı Suyu Yönetimi İçin Dinamik Simülasyon Modeli, 2019 - 2020
- XII. DADAŞER ÇELİK F., PEKER B., Project Supported by Higher Education Institutions, Sultan Sazlığı'nda Pestisit Kirliliğinin Tespiti, 2018 - 2020
- XIII. DADAŞER ÇELİK F., YAHYE M. O., Project Supported by Higher Education Institutions, Land Cover Change Detection for Somalia: 2003-2016, 2019 - 2019
- XIV. Demirçelik E., Karaçetin Bell E., Dadaşer Çelik F., TUBITAK Project, Zirvede Bilim: Özel Yetenekli Öğrencilerle Erciyes Dağı Bilim Okulu, 2018 - 2019
- XV. DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., MIHÇİOKUR H., Project Supported by Higher Education Institutions, Evsel Nitelikli Arıtma Çamuru ve Şeker Pancarı Posası karışımının Eisenia fetida türü solucanlar ile Kompostlanması, 2017 - 2019
- XVII. DADAŞER ÇELİK F., JOUMA N., Project Supported by Higher Education Institutions, Sultan Sazlığı'nda İklim Değişikliği ve Arazi Kullanımı/Örtüsü Değişimlerinin Etkilerinin SWAT ile Modellenmesi, 2016 - 2019
- XVIII. DADAŞER ÇELİK F., AMIRI A. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Determination of land surface temperature changes in the Develi Basin, Turkey, 2018 - 2018
- XIX. Azgin Ş. T., Dadaşer Çelik F., Çelik M., H2020 Project, Free and Open Source Software tools for WATer resource management, 2016 - 2018

- XX. Dadaşer Çelik F., Pamukoğlu M. Y., TUBITAK Project, 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., TUBITAK Project, Sultan Sazlığı'na Yayılı Kaynaklardan Ulaşan Kirletici Yüklerinin Swat Modeli İle Modellenmesi ve Su Kirliliğini Önleyici Stratejilerin Geliştirilmesi, 2015 - 2018
- XXII. DADAŞER ÇELİK F., GÜZEL Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, YILLIK DÜŞÜK AKIM VERİLERİİNİN EĞİLİM ANALİZİ, 2016 - 2017
- XXIII. ATEŞ N., KAPLAN BEKAROĞLU Ş. Ş., DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., ERGİN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri İçme Suyunda THM Seviyesinin Belirlenmesi ve THM Haritasının Oluşturulması, 2015 - 2017
- XXIV. DADAŞER ÇELİK F., GARAN S., Project Supported by Higher Education Institutions, EVSEL KATI ATIKLARDAN BİYOGAZ ÜRETİMİNDE TERMAL VE KİMYASAL ÖNİŞLEMLERİN ETKİSİ, 2015 - 2016
- XXV. DADAŞER ÇELİK F., TEMİZYÜREK M., Project Supported by Higher Education Institutions, NEHİR SUYU SICAKLIK DEĞİŞİMLERİNİN METEOROLOJİK FAKTÖRLERLE İLİŞKİLERİNİN ANALİZİ VE MODELLENMESİ, 2015 - 2015
- XXVI. DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., Project Supported by Higher Education Institutions, Palas Ovası'nda Arazi Örtüsü Değişimlerinin Belirlenmesi ve Yayılı Kirletici Yüklerin SWAT ile Modellenmesi, 2012 - 2015
- XXVII. DADAŞER ÇELİK F., AZGIN Ş. T., Project Supported by Higher Education Institutions, 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., Project Supported by Higher Education Institutions, Hidrolojik Ve İklimsel Parametreler Arasındaki İlişkilerin Analizi İçin Veri Madenciliği Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2013 - 2014
- XXIX. DADAŞER ÇELİK F., APAYDIN D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kayseri İli için Alansal Kaynaklı Emisyon Envanteri, 2013 - 2014
- XXX. Dadaşer Çelik F., Ekercin S., TUBITAK Project, 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., TUBITAK Project, 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., TUBITAK Project, Hidrolojik Ve İklimsel Parametreler Arasındaki İlişkilerin Analizi İçin Veri Madenciliği Yöntemlerinin Geliştirilmesi, 2010 - 2013
- XXXIII. DADAŞER ÇELİK F., CENGİZ E., Project Supported by Higher Education Institutions, Tuzla (Palas) Gölü'nün İklim Değişikliğine Duyarlığının İncelenmesi, 2011 - 2012
- XXXIV. DADAŞER ÇELİK F., ÇELİK M., Project Supported by Higher Education Institutions, VERİ MADENCİĞİ YAKLAŞIMLARI KULLANILARAK HİDROLOJİK VE İKLİMSEL PARAMETRELER ARASINDAKİ İLİŞKİLERİN BELİRLENMESİ, 2009 - 2011
- XXXV. Dadaşer Çelik F., Gönençgil B., TUBITAK Project, Erciyes Dağının Ekosistem Özelliklerinin Belirlenmesi ve Dağ Alanları Yönetimi (Day) Açısından Değerlendirilmesi, 2002 - 2004

Metrics

Publication: 128
Citation (WoS): 325
Citation (Scopus): 120
H-Index (WoS): 11
H-Index (Scopus): 6

Scholarships

- I. Yurtdışı Doktora Eğitim Bursu, YOK, 2002 - 2006
- II. MacArthur Bursu, Official Institutions of Foreign Countries, 2002 - 2003

Coaching Duties

Refereeing Duties
