



DOÇ. OĞUZ ŞİMŞEK

Kişisel Bilgiler

Eposta: oguzsimsek@harran.edu.tr

Birimi : Hidrolik

Dahili :

Makaleler (YOKSIS)

- 1 2D and 3D numerical simulations of dam-break flow problem with RANS, DES, and LES**
ŞİMŞEK OĞUZ, İŞLEK HÜSEYİN
Ocean Engineering, <http://dx.doi.org/10.1016/j.oceaneng.2023.114298>
- 2 A 3-D copula for risk analysis of meteorological drought in the Black Sea Region**
ŞİMŞEK OĞUZ, Azhdari Zahra, Bazrafshan Ommolbanin
Theoretical and Applied Climatology, <http://dx.doi.org/10.1007/s00704-023-04683-y>
- 3 Adana İstasyonunda Buharlaşmanın Farklı Yapay Zekâ Yöntemleri ile Tahmini**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, YENİGÜN KASIM
Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Dergisi,
- 4 Adıyaman ve Gaziantep İstasyonlarındaki Güneşlenme Şiddetinin Destek Vektör Makineleri ile Tahmini**
DİNSEVER LATİF DOĞAN, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AVŞAROĞLU YAVUZ, KUŞ MEHMET
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, <http://dx.doi.org/10.35193/bseufbd.904393>
- 5 Ağ Elemanı Özelliklerinin Sayısal Model Sonuçları Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
ŞİMŞEK OĞUZ, İŞLEK HÜSEYİN, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi
Dergisi, <https://dergipark.org.tr/tr/pub/cukurovaummfd/issue/55910/764907>
- 6 Akışkan Hacimleri Yöntemiyle Yapılan Sayısal Modellemelerde Yan Duvar Etkisinin İncelenmesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi, https://scholar.google.com/scholar?cluster=9641074118494172916&hl=tr&as_sdt=2005&scioldt=0,5&as_ylo=2021
- 7 An Experimental and Numerical Investigation of Flow Characteristics Around Bridge Abutment**
SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ

- 7 Iranian Journal of Science and Technology, Transactions of Civil Engineering,<http://dx.doi.org/10.1007/s40996-023-01245-0>
- 8 **Analysis of meteorological drought with different methods in the Black Sea region, Turkey**
ŞİMŞEK OĞUZ, YILDIZ-BOZKURT SONGUL, GÜMÜŞ VEYSEL
Acta Geophysica,<http://dx.doi.org/10.1007/s11600-023-01099-0>
- 9 **Analyzing the dynamical relationships between meteorological and hydrological drought of Wadi Mina basin, Algeria using a novel multiscale framework**
ACHITE MOHAMMED, ŞİMŞEK OĞUZ, ADARSH SANKARAN, KATİPOĞLU OKAN MERT, CALOIERO TOMMASO
Stochastic Environmental Research and Risk Assessment,<https://link.springer.com/article/10.1007/s00477-024-02663-w>
- 10 **Ani Bir Düşüdeki B tipi Hidrolik Sıçramanın Sayısal Modellenmesi**
ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
Teknik Dergi,http://www.imo.org.tr/yayinlar/dergi_goster.php?kodu=777&dergi=11#.Vo-89xWLSM8
- 11 **Application of Machine Learning Techniques with Empirical Wavelet Transform and Variational Mode Decomposition for Sediment Concentration Estimation**
ÇITAKOĞLU HATİCE, ŞİMŞEK OĞUZ, SPOR PINAR, GÜN YUNUS EMRE
Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C,<https://doi.org/10.1016/j.pce.2025.104136>
- 12 **Applying Machine Learning to Understand Rainfall–Runoff Interactions in the Tigris River Basin of Turkey**
ŞİMŞEK OĞUZ, ÇITAKOĞLU HATİCE, GÜMÜŞ VEYSEL, DERE ÇETİN SELMİN
Pure and Applied Geophysics,<https://link.springer.com/article/10.1007/s00024-025-03749-4>
- 13 **Artvin ve Rize İstasyonlarına ait Aylık Toplam Yağış Verilerinin Trendinin Farklı Yöntemlerle Değerlendirilmesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AÇAR MUHAMMED KÜRŞAD
Harran University Journal of Engineering,<http://dx.doi.org/10.46578/humder.1207593>
- 14 **Assessment and monitoring of meteorological and hydrological drought in semiarid regions: The Wadi Ouahrane basin case study (Algeria)**
ACHITE MOHAMMED, ŞİMŞEK OĞUZ, ADARSH SANKARAN, HARTANI TAREK, CALOIERO TOMMASO
Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C,<http://dx.doi.org/10.1016/j.pce.2023.103386>
- 15 **Assessment of different index methods' effects on the parameters of meteorological drought in the context of Global Climate Change**
AVŞAROĞLU YAVUZ, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, EREN AHMET ERHAN
International Journal of Global Warming,<https://doi.org/10.1504/IJGW.2025.149146>
- 16 **Assessment of Meteorological Drought Risk in Marathwada Region (India) with Crossing Empirical Trend Analysis**
PAWAR UTTAM, CEYHUNLU AHMET İYAD, ÇERİBAŞI GÖKMEN, ŞİMŞEK OĞUZ
Pure and Applied Geophysics,https://link.springer.com/article/10.1007/s00024-025-03728-9?utm_source=rct_congratemail&utm_medium=email&utm_campaign=oa_20250515&utm_content=10.1007%2Fs00024-025-03728-9
- 17 **Atmosferik Salınımların İklim Değişikliği Üzerine Etkilerinin Değerlendirilmesi: Hatay İli Örneği**

- 17 DURGUN EMİR CENGİZ,ZEYBEKOĞLU UTKU,ŞİMŞEK OĞUZ
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.54365/adyumbd.1482163>
- 18 **Batmış Hidrolik Sıçramada Geri Dönüş Bölgesi Uzunluğunun Yapay Zekâ Yöntemleriyle Tahmini**
GÜMÜŞ VEYSEL, YOLUK İBRAHİM MAHMUT, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU
Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.36306/konjes.879666>
- 19 **Climate change trends in the Southeastern Anatolia region of Türkiye: precipitation and drought**
KARTAL VEYSİ,YAVUZ VEYSEL SÜLEYMAN,ARIMAN SEMA,KAYA KÜBRA,ALKANJO
SAFA,ŞİMŞEK OĞUZ
Journal of Water and Climate Change,
- 20 **Closure to "Numerical Modeling of Submerged Hydraulic Jump from a Sluice Gate" by Veyssel Gumus, Oguz Simsek, Nazire Goksu Soydan, Mevlut Sami Akoz, and Mehmet Salih Kirkgoz**
GÜMÜŞ VEYSEL,ŞİMŞEK OĞUZ,SOYDAN NAZİRE GÖKSU,AKÖZ MEVLÜT SAMİ,KIRKGÖZ
MEHMET SALİH
Journal of Irrigation and Drainage Engineering,[https://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/\(ASCE\)IR.1943-4774.0001128](https://ascelibrary.org/doi/abs/10.1061/(ASCE)IR.1943-4774.0001128)
- 21 **Daily prediction of Urmia Lake water level using remote sensing data and honey badger optimization-based data-driven models**
SAROUGHI MOHSEN,KATİPOĞLU OKAN MERT,AKTÜRK GAYE,GÜL ENES,ŞİMŞEK
OĞUZ,ÇITAKOĞLU HATİCE
Acta Geophysica,<https://doi.org/10.1007/s11600-024-01520-2>
- 22 **Değişken Enkesitli Açık Kanal Akımının Deneysel ve Sayısal Modellemesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, BAL ŞEMSETTİN
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve
Teknoloji,<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/878492>
- 23 **Developing sediment concentration prediction in the Euphrates River catchment, Türkiye, with a honey badger and coati optimization-based hybrid algorithm**
SAROUGHI MOHSEN,KATİPOĞLU OKAN MERT,KARTAL VEYSİ,ŞİMŞEK OĞUZ,KILINÇ HÜSEYİN
ÇAĞAN,PANDE CHAITANYA BALIRAM
Environmental Monitoring and Assessment,<https://doi.org/10.1007/s10661-025-14230-z>
- 24 **Diyarbakır İstasyonunda 1929–2016 Boyunca Tarihsel Kuraklığın Yenilikçi Şen Yöntemi ile Trend Analizi**
GÜMÜŞ VEYSEL, DİNSEVER LATİF DOĞAN, ŞİMŞEK OĞUZ
Doğal Afetler ve Çevre Dergisi,<http://dacd.artvin.edu.tr/tr/pub/issue/64187/884682>
- 25 **Dolusavak Mansabında Oluşan Hidrolik Sıçramanın Su Yüzü Profilinin Belirlenmesi**
ŞİMŞEK OĞUZ,AKÖZ MEVLÜT SAMİ,SOYDAN NAZİRE GÖKSU,GÜMÜŞ VEYSEL
Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi
Dergisi,<https://dergipark.org.tr/en/pub/humder/issue/42425/498315>
- 26 **Dolusavak Üzerinden Geçen Akımın Sayısal Analizi: Mersin Dereyurt Göleti Dolusavak Örneği**
TELKIRAN MEHMET NİHAT, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi
Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/cukurovaummfd/issue/47601/601354>
- 27 **Drought Analysis of Bitlis River Baykan Station with Streamflow Drought Index (SDI) Method**

- 27 ÖZCAN MEHMET, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, ŞEKER MEHMET
The Academic Perspective Procedia,
- 28 **Eğimli Açık Kanal Akımının Farklı Türbülans Modelleri ile Sayısal Modellemesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi,
- 29 **Eğimli Kritik Altı Açık Kanal Akımının Sayısal Modellemesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, SEVEN ALAATTİN, ŞİMŞEK OĞUZ
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, <http://dx.doi.org/10.17714/gumusfenbil.734550>
- 30 **Eğrisel Geniş Başlıklı Savak Üzerinden Geçen Açık Kanal Akımının Deneysel Ve Teorik Analizi**
ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, GÜMÜŞ VEYSEL
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi
Dergisi, <https://dergipark.org.tr/tr/pub/cukurovaummfd/issue/22765/242977>
- 31 **Eşik Mansabındaki Kritik Üstü Açık Kanal Akımının Deneysel ve Sayısal Analizi**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
Çukurova Üniversitesi Mühendislik-Mimarlık Fakültesi Dergisi,
- 32 **Evaluating the duration, severity, and peak of hydrological drought using copula**
GÜMÜŞ VEYSEL, AVŞAROĞLU YAVUZ, ŞİMŞEK OĞUZ, BAŞAK AHMET
Theoretical and Applied Climatology, <http://dx.doi.org/10.1007/s00704-023-04445-w>
- 33 **Evaluation of Gene Expression Method for Rainfall-Runoff Relationship: Case study of the E21A057 Station**
İFŞAAT İBRAHİM HALİL, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
The Academic Perspective Procedia,
- 34 **Evaluation of Long-Term Meteorological Drought in the Aras and Coruh Basins with Crossing Empirical Trend Analysis**
ŞİMŞEK OĞUZ, CEYHUNLU AHMET İYAD, ÇERİBAŞI GÖKMEN, KESKİNER ALİ DEMİR
Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C, <http://dx.doi.org/10.1016/j.pce.2024.103611>
- 35 **Evaluation of long-term monthly mean streamflow trend in the Mediterranean basins using different methods**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AVŞAROĞLU YAVUZ
Theoretical and Applied Climatology, <https://link.springer.com/article/10.1007/s00704-022-04293-0>
- 36 **Evaluation of meteorological time series trends in Southeastern Anatolia, Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL, AVŞAROĞLU YAVUZ, ŞİMŞEK OĞUZ, DİNSEVER LATİF DOĞAN
Geofizika, <http://dx.doi.org/10.15233/gfz.2023.40.3>
- 37 **Evaluation of the sensitivity of meteorological drought in the Mediterranean region to different data record lengths**
KESKİNER ALİ DEMİR, ŞİMŞEK OĞUZ
Environmental Monitoring and Assessment, <http://dx.doi.org/10.1007/s10661-024-12726-8>
- 38 **Examination of area-based trend and drought characteristics of drought classes in the context of climate change**

- 38 ŞİMŞEK OĞUZ,ŞENOL HALİL İBRAHİM,KESKİNER ALİ DEMİR
Natural Hazards,<https://link.springer.com/article/10.1007/s11069-025-07412-y>
- 39 **Experimental Analysis of Flow Characteristics over Hydrofoil Weirs**
SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ
Flow Measurement and Instrumentation,<http://dx.doi.org/10.1016/j.flowmeasinst.2020.101867>
- 40 **Experimental analysis of hydraulic jump at high Froude numbers**
ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU
Sâdhanâ,<https://doi.org/10.1007/s12046-023-02081-8>
- 41 **Experimental and Numerical Modeling of Flow over a Spillway**
GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
International Journal of Civil and Structural Engineering,<http://journals.theired.org/journals/paper/details/6768.html>
- 42 **Farklı Akım Koşullarına Sahip Açık Kanal Akımının Sayısal Modellemesi**
ŞİMŞEK OĞUZ
Türk Doğa ve Fen Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/jesd/issue/56892/752914>
- 43 **Farklı Akım Koşullarına Sahip Serbest Hidrolik Sıçramanın Deneysel ve Sayısal Modellemesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, PARMAKSIZ MEHMET, ŞİMŞEK OĞUZ, AVŞAROĞLU YAVUZ
Bilecik Şeyh Edebali Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/bseufbd/issue/49309/634637>
- 44 **Farklı Batıklık Oranlarına Sahip Batık Hidrolik Sıçramanın Sayısal Modellemesi**
ŞİMŞEK OĞUZ, KÖSEN MEHMET, GÜMÜŞ VEYSEL
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi,<http://dx.doi.org/10.54365/adyumbd.987338>
- 45 **Güneydoğu Anadolu Bölgesindeki Aylık Toplam Tava Buharlaştırma Verilerinin Mann-Kendall Testi ve Yenilikçi Şen Yöntemi ile Trend Analizi**
AVŞAROĞLU YAVUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, DİNSEVER LATİF DOĞAN, KUŞ MEHMET
Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi,<http://dx.doi.org/10.17714/gumusfenbil.908615>
- 46 **H2 Su Yüzü Profiline Sahip Açık Kanal Akımının Sayısal Modellemesi**
AYHAN İSMAİL, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, AVŞAROĞLU YAVUZ
Euroasia Journal of Mathematics-Engineering Natural Medical Sciences,https://www.euroasiajournal.org/Makaleler/1319781196_5.pdf
- 47 **Hatay İlinde Bazı Meteorolojik Verilerin Gidiş Analizi**
ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, YENİGÜN KASIM, KAVŞUT MEHMET EYYÜP, TOPÇU EMRE
SDÜ Uluslararası Teknolojik Bilimler Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/utbd/issue/26208/275931>
- 48 **Hidrolojik Kuraklık Değerlendirmesi: Murat Nehri-Palu Örneği**
GÜMÜŞ VEYSEL,YILDIZ MUSTAFA SEMİH,ŞİMŞEK OĞUZ
Harran Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Dergisi,<http://dergipark.gov.tr/humder/issue/42425/511951>
- 49 **Hydrological drought analysis of Mediterranean basins, Turkey**

- 49 ŞİMŞEK OĞUZ
Springer Science and Business Media LLC,<http://dx.doi.org/10.1007/s12517-021-08501-5>
- 50 **Investigating recent changes in the wind speed trends over Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SEAID MOHAMMED
Acta Geophysica,<http://dx.doi.org/10.1007/s11600-022-01011-2>
- 51 **Köprü Ayağı Etrafındaki Türbülanslı Akımın Sayısal ve Deneysel Analizi**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU,ŞİMŞEK OĞUZ,AKÖZ MEVLÜT SAMİ
Politeknik Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/418232>
- 52 **Kritik Üstü Açık Kanal Akımının Detached Eddy ve Large Eddy Simülasyon ile Sayısal Modellenmesi**
AKÖZ MEVLÜT SAMİ,SOYDAN NAZİRE GÖKSU,ŞİMŞEK OĞUZ
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part: C Tasarım ve Teknoloji,<https://dergipark.org.tr/tr/download/article-file/716085>
- 53 **Kuru Yatakta Oluşan Baraj Yıkılmasının Sayısal Modellemesi**
ŞİMŞEK OĞUZ, İŞLEK HÜSEYİN, GÜMÜŞ VEYSEL
Düzce Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi,<http://dx.doi.org/10.29130/dubited.897718>
- 54 **Long-term (1969-2020) Meteorological Drought Analysis of the Çoruh Basin Using the SPI Method**
ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, UNCU ELİF MİRAÇ, GÜMÜŞ VEYSEL, Şeker Mehmet
Journal of Polytechnic,<http://dx.doi.org/10.2339/politeknik.1295259>
- 55 **Meteorological Drought Dynamics in Marathwada Region, India: Temporal, Spatial and Regional Occurrence Assessment**
ŞİMŞEK OĞUZ,PAWAR UTTAM,ŞENOL HALİL İBRAHİM
Singapore Journal of Tropical Geography,<https://onlinelibrary.wiley.com/toc/14679493/0/0>
- 56 **Meteorological drought variability and its characterization in sub humid mediterranean region, the Wadi Isser basin of Algeria from 1970 to 2017**
ACHİTE MOHAMMED,SANKARAN ADARSH,ŞİMŞEK OĞUZ,BOUHARİRA ABDELHAK,ARATHY NAİR GEERHA RAVEENDRAN NAİR,CALOIERO TOMMASO
NATURAL HAZARDS,<https://doi.org/10.1007/s11069-025-07693-3>
- 57 **Multi-source assessment of drought risk in Lake Eğirdir under climate change**
ŞENOL HALİL İBRAHİM,ŞİMŞEK OĞUZ,YİĞİT ABDURAHMAN YASİN,KARTAL VEYSİ
Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C,<https://doi.org/10.1016/j.pce.2025.104030>
- 58 **Multiscale investigations on RDI-SPI teleconnections of Çoruh and Aras Basins, Türkiye using Time Dependent Intrinsic Correlation**
ŞİMŞEK OĞUZ,ADARSH SANKARAN,ŞENOL HALİL İBRAHİM
Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C,<http://dx.doi.org/10.1016/j.pce.2024.103787>
- 59 **Multivariate uncertainty analysis of Severity-Duration-Magnitude frequency curves using Khoudaraj copula and bootstrap method**
ACHİTE MOHAMMED,BAZRAFŞAN OMMOLBANIN,PAKDAMAN ZOHREH,ŞİMŞEK OĞUZ,CALOIERO TOMMASO

- 59 Hydrological Sciences Journal,<https://doi.org/10.1080/02626667.2025.2583265>
- 60 **Numerical Modeling of B-Type Hydraulic Jump at an Abrupt Drop**
ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
Teknik Dergi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/tekderg/issue/28132>
- 61 **Numerical Modeling of Interaction of Turbulent Flow with a Buried Circular Cylinder on a Plane Surface**
AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU
Teknik Dergi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/tekderg/issue/42389/432310>
- 62 **Numerical Modeling of Submerged Hydraulic Jump from a Sluice Gate**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
Journal of Irrigation and Drainage Engineering,[http://dx.doi.org/10.1061/\(asce\)ir.1943-4774.0000948](http://dx.doi.org/10.1061/(asce)ir.1943-4774.0000948)
- 63 **Numerical Modelling of Trapezoidal Weir Flow with RANS, LES and DES Models**
SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ
Sadhana,<http://dx.doi.org/10.1007/s12046-020-01332-2>
- 64 **Numerical Validation of Open Channel Flow over a Curvilinear Broad Crested Weir**
ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU
Progress in Computational Fluid Dynamics, An International Journal,<http://www.inderscience.com/link.php?id=10000916>
- 65 **Olasılıklı Meteorolojik Kuraklık Analizi: Göller Yöresinde Bir Uygulama**
KESKİNER ALİ DEMİR, ŞİMŞEK OĞUZ
SDU Journal of Natural and Applied Sciences,<http://dx.doi.org/10.19113/sdufenbed.1213855>
- 66 **Predicting morphodynamics in dam-break flows using combined machine learning and numerical modelling**
Al-Ghosoun Alia, GÜMÜŞ VEYSEL, SEAID MOHAMMED, ŞİMŞEK OĞUZ
Modeling Earth Systems and Environment,<https://doi.org/10.1007/s40808-024-02215-9>
- 67 **Prediction and Validation of Turbulent Flow around a Cylindrical Weir**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
European Water,
- 68 **Prediction of discharge coefficient of the trapezoidal broad-crested weir flow using soft computing techniques**
ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, ÖZLÜK ABDULKADİR
Neural Computing and Applications,<http://dx.doi.org/10.1007/s00521-023-08615-9>
- 69 **Prediction of Groundwater Drought Based on Hydro-Meteorological Insights via Machine Learning Approaches**
KARTAL VEYSİ, KATİPOĞLU OKAN MERT, KARAKOYUN ERKAN, ŞİMŞEK OĞUZ, YAVUZ VEYSEL SÜLEYMAN, ARIMAN SEMA
Physics and Chemistry of the Earth, Parts A/B/C,<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1474706524002158>

- 70 **Radyal Kapak İle Etkileşimde Bulunan Açık Kanal Akımının Sayısal Modellenmesi**
ŞİMŞEK OĞUZ, PARMAKSIZ MEHMET, GÜMÜŞ VEYSEL
Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri
Dergisi,<https://dergipark.org.tr/ngumuh/issue/47481/519532>
- 71 **Relationship between Mediterranean region temperatures and precipitation with atmospheric oscillations and ITA results**
ZEYBEKOĞLU UTKU, ŞİMŞEK OĞUZ, DURGUN EMİR CENGİZ
Journal of Coastal Conservation,
- 72 **Seasonal and Annual Trend Analysis of Meteorological Data in Sanliurfa, Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, ALĞIN HALİL MURAD, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, YENİGÜN KASIM
European Water,
- 73 **Seyhan Havzası Aylık Ortalama Akım ve Yağış Verilerinin Trend Analizi**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, GERGER REŞİT, AĞUN BERİVAN
Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Dergisi,
- 74 **Spatio-Temporal Trend Analysis of Drought in the GAP Region, Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AVŞAROĞLU YAVUZ, AĞUN BERİVAN
Natural Hazards,<http://dx.doi.org/10.1007/s11069-021-04897-1>
- 75 **Streamflow trends in the Tigris river basin using Mann–Kendall and innovative trend analysis methods**
GÜMÜŞ VEYSEL, AVŞAROĞLU YAVUZ, ŞİMŞEK OĞUZ
Journal of Earth System Science,<http://dx.doi.org/10.1007/s12040-021-01770-4>
- 76 **Şanlıurfa İstasyonunun Aylık Ortalama Güneşlenme Şiddetinin Farklı Yöntemler ile Trend Analizi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
Harran Üniversitesi Mühendislik Dergisi,<https://doi.org/10.46578/humder.828025>
- 77 **Şaşırtmalı Mahmuzların Üç Boyutlu Sayısal Analizi**
ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, ÖZLÜK ABDÜLKADİR
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi,<http://dx.doi.org/10.21923/jesd.834131>
- 78 **Tarımda Sulama Göletlerinin İklim Üzerine Etkilerinin Uydu Görüntüleri ve Meteorolojik Verilerle Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**
YİĞİT ABDURAHMAN YASİN, ŞİMŞEK OĞUZ, ŞENOL HALİL İBRAHİM
Turkish Journal of Remote Sensing,<https://doi.org/10.51489/tuzal.1551019>
- 79 **Trapez Geniş Başlıklı Savakların Debi Katsayısının Destek Vektör Makineleri ile Tahmini**
ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, ÖZLÜK ABDÜLKADİR
Gazi Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi Part C: Tasarım ve Teknoloji,<http://dx.doi.org/10.29109/gujsc.930379>
- 80 **Trapez Kesitli Geniş Başlıklı Savak Akımının k-e Tabanlı Türbülans Modelleri ile Sayısal Modellenmesi**
SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL

- 80 Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, <https://dergipark.org.tr/pub/cukurovaummd/issue/22761/242945>
- 81 **Üstten Akışlı Kapak Akımının Sayısal Modellemesi**
ŞİMŞEK OĞUZ
Mühendislik Bilimleri ve Tasarım Dergisi, <https://dergipark.org.tr/en/download/article-file/1151178>
- 82 **Yağış Akış İlişkisinin Belirlenmesinde Farklı Yapay Sinir Ağı Yöntemlerinin Karşılaştırılması**
GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN OKSAL NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
Çukurova Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dergisi, [https://muhendislik.cu.edu.tr/tr/Dergi/\(28_1_2013\)/5.pdf](https://muhendislik.cu.edu.tr/tr/Dergi/(28_1_2013)/5.pdf)
- 83 **Yapay Zekâ Yöntemleri ile Adıyaman ve Diyarbakır İstasyonlarının Aylık Tava Buharlaşımlarının Tahmin Edilmesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, YEŞİLTAŞ YUNUS, ŞİMŞEK OĞUZ
Türk Doğa ve Fen Dergisi, <http://dx.doi.org/10.46810/tdfd.893630>

Bildiriler (YOKSIS)

- Adana İstasyonunda Buharlaşımanın Farklı Yapay Zeka Yöntemleri ile Tahmini**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
VIII. Ulusal Hidroloji Kongresi , <http://hidrolojikongresi.harran.edu.tr/>
- Akışkan Hacimleri Yöntemiyle Yapılan Sayısal Modellemelerde Yan Duvar Etkisinin İncelenmesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
6th International GAP Engineering Conference - GAP2018 , <http://eng.harran.edu.tr/gap2018/>
- Asi Havzası Yağış Akış İlişkisinin Belirlenmesi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, KAVŞUT MEHMET EYYÜP, SOYDAN NAZİRE GÖKSU
VII. Ulusal Hidroloji Kongresi , <http://hidrolojikongresi.sdu.edu.tr/>
- Asi Havzasında Kuraklığın Analizi ve Haritalandırılması**
ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
III. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi -TİKDEK 2013 ,
- Aşağı Fırat Havzasında Standart Yağış İndeksi İle Kuraklığın Analizi ve Haritalandırılması**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
VII. Ulusal Hidroloji Kongresi ,
- Az Eğimli Açık Kanal Akımının RANS ile İki Boyutlu Sayısal Analizi**
SEVEN ALAATTİN, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
6. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi Fen ve Mühendislik Bilimleri , <https://ubaksymposium.org/>
- Bitlis Çayı Baykan İstasyonunun Akım Kuraklık İndeksi (AKİ) Yöntemiyle Kuraklık Analizi**
ÖZCAN MEHMET, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, ŞEKER MEHMET

- 7 7th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science ,
<https://www.acperpro.com/issue/4>
- 8 **Dam Break Analysis Using HEC-RAS: A Case Study of Birecik Dam, Şanlıurfa**
ŞEKER MEHMET, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
14th International Congress on Advances in Civil Engineering , www.ace2020.org
- 9 **Dolusavak Mansabında Oluşan Hidrolik Sıçramanın Su Yüzü Profilinin Belirlenmesi**
ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL
6th International GAP Engineering Conference – GAP2018 , gap2018.harran.edu.tr
- 10 **Düşük Froude Sayısında Meydana Gelen Serbest Hidrolik Sıçramanın Deneysel ve Sayısal Modellemesi**
PARMAKSIZ MEHMET, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
4. Uluslararası Enerji Mühendislik Kongresi , <http://uemk.gantep.edu.tr/>
- 11 **E21A032 İstasyonuna Ait Akım Değerlerinin Aylık Yağış Verileri Kullanılarak Yapay Sinir Ağları Yöntemi İle Belirlenmesi**
İFŞAAT İBRAHİM HALİL, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AVŞAROĞLU YAVUZ
6th International Conference on Engineering & Natural Sciences ,
https://www.ispecinstitute.org/_files/ugd/614b1f_559e8a44765e46619cd35a2c637bc0ce.pdf
- 12 **Eğrisel geniş başlıklı savak akımında lineer ve non lineer türbülans viskozite modellerinin karşılaştırılması**
AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress , <https://imsec.org/>
- 13 **Estimating the Discharge Coefficient of Trapezoidal Weirs with Multivariate Adaptive Regression Splines (MARS) and Multiple Linear Regression (MLR) Methods**
ÖZLÜK ABDULKADİR, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL
III. International Turkic World Congress on Science and Engineering , <http://www.ohu.edu.tr/turk-cose-tr>
- 14 **Estimation of Missing Rainfall Data Using GEP: Case Study of Hilvan Station, Turkey**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, ALGIN HALİL MURAT, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
2. International Conference on Civil and Environmental Engineering , www.icocee.org
- 15 **Estimation of Monthly Pan Evaporation Using Different Artificial Intelligence Methods in Kahramanmaraş Station**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, KAVŞUT MEHMET EYYÜP
11. International Congress on Advances in Civil Engineering ,
- 16 **Estimation of Pan Evaporation with Temperature Data Using ANN and ANFIS Methods in Sanliurfa, Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, ALGIN HALİL MURAT, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
2. International Conference on Civil and Environmental Engineering , www.icocee.org
- 17 **Evaluation of Mann-Kendall and Spearman s Rho Trend Test for Pan Evaporation in Sanliurfa, Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ALGIN HALİL MURAT, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
2. International Conference on Civil and Environmental Engineering , www.icocee.org

- 18 Experimental and Numerical Modeling of Flow around a Circular Cylinder with LES**
 ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
 2. International Conference on Civil and Environmental Engineering , www.icocee.org
- 19 Experimental and Numerical Modeling of Flow over a Gate Controlled Semi Cylinder Weir**
 KIRKGÖZ MEHMET SALİH, GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
 10. International Congress on Advances in Civil Engineering , <http://www.ace2012.metu.edu.tr/>
- 20 Experimental and Numerical Modeling of Flow over a Spillway**
 GÜMÜŞ VEYSEL, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, ŞİMŞEK OĞUZ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH, AKÖZ MEVLÜT SAMİ
 2. International Conference on Advances in Civil, Structural and Construction Engineering ,
- 21 Experimental and Numerical Modeling of Free Hydraulic Jump Downstream of a Gate**
 GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
 10. International Congress on Advances in Civil Engineering , <http://www.ace2012.metu.edu.tr/>
- 22 Farklı Kapak Açıklıklarına Sahip Açık Kanal Akımının Su Yüzünün RNG Türbülans Modeli ile Sayısal Analizi**
 CAN MEHMET CELAL, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, İFŞAT İBRAHİM HALİL, SEVEN ALAATTİN
 3. Uluslararası GAP Matematik Mühendislik Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi , www.gapzirvesi.org
- 23 Farklı Kuraklık İndeksleriyle Zonguldak İstasyonu Meteorolojik Kuraklığının Analizi**
 YILDIZ BOZKURT SONGÜL, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL
 Adıyaman 1. Uluslararası Fen ve Uygulamalı Bilimler Kongresi , <https://www.iksadkongre.org/yurt-ici>
- 24 Farklı Zaman Ölçeklerinde Meydana Gelen Kuraklık Sınıflarının Değişiminin Değerlendirilmesi: Siirt İstasyonu Örneği**
 DİNSEVER LATİF DOĞAN, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
 Iğdır International Applied Sciences Congress , www.umteb.com
- 25 H2 Su Yüzü Profiline Sahip Açık Kanal Akımının Sayısal Modellemesi**
 AYHAN İSMAİL, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, AVŞAROĞLU YAVUZ
 6th International Conference on Engineering & Natural Sciences ,
https://www.ispecinstitute.org/_files/ugd/614b1f_559e8a44765e46619cd35a2c637bc0ce.pdf
- 26 Hesaplama Ağıının ve İterasyon Sayısının Sayısal Model Sonuçları Üzerine Etkisinin Belirlenmesi**
 GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
 1. Uluslararası Harran Multidisipliner Çalışmalar Kongresi , <https://www.inbak.org>
- 27 Hidrolojik Kuraklığın Trendinin Şen Yöntemi ile Değerlendirilmesi: Karasu-Torun Köprüsü Örneği**
 GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
 International Conference on Innovation, Sustainability, Technology and Education in Civil Engineering (ISTE-CE 2019) , http://iste-ce2019.iste.edu.tr/2307_20full20book-20Koruma.pdf
- 28 Hidrolojik Kuraklık Değerlendirmesi Murat Nehri- Palu Örneği**
 GÜMÜŞ VEYSEL, YILDIZ MEHMET SEMİH, ŞİMŞEK OĞUZ

- 28 6th International GAP Engineering Conference -GAP2018 , gap2018.harran.edu.tr
- 29 **Kapak Kontrollü Yuvarlak Başlıklı Savak Akımının Sayısal Modellenmesi**
KIRKGOZ MEHMET SALİH,GÜMÜŞ VEYSEL,AKÖZ MEVLÜT SAMİ,ŞİMŞEK OĞUZ,SOYDAN NAZİRE GÖKSU
III. Su Yapıları Sempozyumu ,
- 30 **Kritik Altı Açık Kanal Akımının Nümerik Modellenmesinde Ağ Yapısının Etkisinin İncelenmesi**
SEVEN ALAATTİN, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, PARMAKSIZ MEHMET, AVŞAROĞLU YAVUZ
3. Uluslararası GAP Matematik Mühendislik Fen ve Sağlık Bilimleri Kongresi , www.gapzirvesi.org
- 31 **Kuru Yatakta Meydana Gelen Baraj Yıkılmasının SST Türbülans Modeli ile Sayısal Analizi**
İŞLEK HÜSEYİN, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL
İğdır International Applied Science Congress , www.umteb.com
- 32 **Numerical Analysis of Flow around a Circular Bridge Pier**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU,ŞİMŞEK OĞUZ,GÜMÜŞ VEYSEL,AKÖZ MEVLÜT SAMİ
12th International Congress on Advances in Civil Engineering , www.ace2016.org
- 33 **Numerical Modeling of Compound Open Channel Flow with Symmetrical and Asymmetrical Floodplains**
ALMOHAMMED NISHAN ABDULLAH MOHAMMED, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
International Congress on Scientific Advances (ICONSAD'21) , <https://www.iconsad.org/>
- 34 **Numerical Modeling of Two-Dimensional Unsteady Dam-Break Flow**
ŞİMŞEK OĞUZ,SOYDAN NAZİRE GÖKSU,KIRKGOZ MEHMET SALİH,AKÖZ MEVLÜT SAMİ
13th International Congress on Advances in Civil Engineering , www.ace2018.net
- 35 **Pamukluk Deresi Dilaver Köprüsü İstasyonu Akım Değerlerinin Mann-Kendall ve Yenilikçi Şen Yöntemleriyle Trend Analizi**
AVŞAROĞLU YAVUZ, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
4. Uluslararası Enerji Mühendislik Kongresi , <http://uemk.gantep.edu.tr/>
- 36 **Prediction and validation of turbulent flow around a cylindrical weir**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU,ŞİMŞEK OĞUZ,AKÖZ MEVLÜT SAMİ
Proceedings of the 10. World Congress of EWRA , <https://www.ewra.net/>
- 37 **Radyal Kapak Kontrollü Açık Kanal Akımının Su Yüzü Profilinin Sayısal Modellemesi**
PARMAKSIZ MEHMET, AVŞAROĞLU YAVUZ, ŞİMŞEK OĞUZ, GÜMÜŞ VEYSEL
6th International GAP Engineering Conference - GAP2018 , <http://eng.harran.edu.tr/gap2018/>
- 38 **RSM Türbülans Modeli ile Enerji Kırıcı Yapı Üzerindeki Akımın Sayısal Modellenmesi**
AKÖZ MEVLÜT SAMİ,ŞİMŞEK OĞUZ,SOYDAN NAZİRE GÖKSU,GÜMÜŞ VEYSEL,Mehmet Salih Kırkgöz
4. Su Yapıları Sempozyumu , <https://suyapilari.imo.org.tr/>
- 39 **Seasonal and annual trend analysis of meteorological data in Sanliurfa, Turkey**
GÜMÜŞ VEYSEL,SOYDAN NAZİRE GÖKSU,ŞİMŞEK OĞUZ,Algın Halil Murat,AKÖZ MEVLÜT SAMİ,YENİGÜN KASIM

- 39 Proceedings of the 10. World Congress of EWRA , <https://www.ewra.net/>
- 40 **Seyhan Havzası Akımlarının Gidiş Analizi**
YENİGÜN KASIM, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
VII. Ulusal Hidroloji Kongresi , <http://hidrolojikongresi.sdu.edu.tr/>
- 41 **Seyhan Havzası Aylık Ortalama Akım ve Yağış Verilerinin Trend Analizi**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, GERGER REŞİT, AĞUN BERİVAN
VIII. Ulusal Hidroloji Kongresi , <http://hidrolojikongresi.harran.edu.tr/>
- 42 **Şanlıurfa İlinin Meteorolojik Verilerinin Yenilikçi Şen Metodu ile Trend Analizi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
1. Uluslararası Harran Multidisipliner Çalışmalar Kongresi , <https://www.inbak.org>
- 43 **Şanlıurfa İstasyonuna Ait Hesaplanan Kuraklık İndis Değerlerinin Trend Analizi**
GÜMÜŞ VEYSEL, AĞUN BERİVAN, ŞİMŞEK OĞUZ, YENİGÜN KASIM
6th International GAP Engineering Conference - GAP2018 , <http://eng.harran.edu.tr/gap2018/>
- 44 **Tabana Oturan Yatay Bir Boru Etrafındaki Türbülanslı Akımın Deneysel ve Sayısal Analizi**
SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, ŞİMŞEK OĞUZ, KIRKGOZ MEHMET SALİH
8, Kıyı Mühendisliği Sempozyumu ,
- 45 **Tambur Kapak Mansabında Oluşan Batmış Hidrolik Sıçramanın Sayısal Analizi**
GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ, SOYDAN NAZİRE GÖKSU, AKÖZ MEVLÜT SAMİ, KIRKGÖZ MEHMET SALİH
International Construction Congress 2012 ,
- 46 **Yağış-Akış İlişkisinde Genekspresyon Yönteminin Değerlendirilmesi: E21A057 İstasyonu Örneği**
İFŞAAT İBRAHİM HALİL, GÜMÜŞ VEYSEL, ŞİMŞEK OĞUZ
7th International Symposium on Innovative Technologies in Engineering and Science ,
<https://www.acperpro.com/issue/4>