

Prof.Dr. Reşat ACAR

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/racar>

Posta Adresi: atatürk üniversitesi mühendislik fakültesi inşaat mühendisliği bölümü 25240 Erzurum

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 9jiM3sMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-0653-1991

Yoksis Araştırmacı ID: 170859

Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, İnşaat, Türkiye 1991 - 1997

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1989 - 1991

Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, İnşaat, Türkiye 1983 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Plüvyometrik(yağış) verilerin yöntemsel analizi ve çoruh hidrolojik havzasına uygulanması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, İnşaat, 1996

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği , Hidrolik, Su Kaynaklarının Planlanması, Tasarımı ve Yönetimi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2014 - Devam Ediyor

Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 2009 - 2014

Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 1996 - 2009

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat, 1989 - 1996

Verdiği Dersler

su yapıları, Lisans, 2022 - 2023

Su kaynakları sistemleri, Doktora, 2020 - 2021

Akışkanlar mekaniği, Lisans, 2017 - 2018

Hidrolik, Lisans, 2017 - 2018

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Space-time variations of hydrological drought severities and trends in the semi-arid Euphrates Basin, Turkey**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
STOCHASTIC ENVIRONMENTAL RESEARCH AND RISK ASSESSMENT, cilt.36, sa.12, ss.4017-4040, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of meteorological drought trends in the Euphrates Basin, Turkey**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.15, sa.555, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of Data Splitting Methods for Neural Networks Used in Hydrological Forecasting**
Alioui Y., Acar R., Şenocak S.
Fresenius Environmental Bulletin, cilt.31, sa.1, ss.34-42, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Spatio temporal analysis of meteorological and hydrological droughts in the Euphrates Basin**
Katipoğlu O. M., Acar R., Şenocak S.
Water Science and Technology-Water Supply, cilt.21, sa.4, ss.1657-1673, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Comparison of meteorological indices for drought monitoring and evaluating: a case study from Euphrates basin, Turkey**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENGÜL S.
JOURNAL OF WATER AND CLIMATE CHANGE, cilt.11, ss.29-43, 2020 (SCI-Expanded)
- VI. **Wavelet-copula-based mutual information for rainfall forecasting applications**
Abdourahamane Z. S., ACAR R., Serkan S.
HYDROLOGICAL PROCESSES, cilt.33, sa.7, ss.1127-1142, 2019 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of Drought Characteristics of Murat River Flows, in Euphrates River Valley**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENOCAK S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.3, ss.2022-2034, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **INVESTIGATION OF DROUGHT CHARACTERISTICS OF MURAT RIVER FLOWS, IN EUPHRATES RIVER VALLEY**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENOCAK S.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.28, sa.3, ss.2022-2034, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Fuzzy rule-based forecast of meteorological drought in western Niger**
Abdourahamane Z. S., ACAR R.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.135, ss.157-168, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Analysis of meteorological drought variability in Niger and its connection with climate indices**
Abdourahamane Z. S., ACAR R.
HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, cilt.63, sa.8, ss.1203-1218, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Annual extreme precipitation trends for western Turkey in associated with north Atlantic oscillation (NAO) index**
ACAR R., ŞENOCAK S.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.29, sa.1, ss.475-486, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **The estimation of average areal snowfall by conventional methods and the percentage weighting polygon method in the Northeast Anatolia region, Turkey**
ACAR R., ŞENGÜL S.
Energy Education Science and Technology Part A: Energy Science and Research, cilt.29, sa.1, ss.11-22, 2012 (SCI-Expanded)
- XIII. **Annual extreme precipitation trends for western Turkey in associated with north Atlantic oscillation**

(NAO) index

ACAR R., ŞENOCAK S.

ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART A-ENERGY SCIENCE AND RESEARCH, cilt.29, sa.1, ss.475-486, 2012 (SCI-Expanded)

XIV. Rainfall intensity-duration-frequency (IDF) model using an artificial neural network approach

ACAR R., ÇELİK S., ŞENOCAK S.

JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, cilt.67, sa.3, ss.198-202, 2008 (SCI-Expanded)

XV. Modelling of short-duration rainfall intensity equations for the Aegean region of Turkey

ŞENOCAK S., ACAR R.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.16, ss.1220-1226, 2007 (SCI-Expanded)

XVI. Modelling of short duration rainfall (SDR) intensity equations for Erzurum

ŞENOCAK S., ACAR R.

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.75-80, 2007 (SCI-Expanded)

XVII. Modelling of short duration rainfall (SDR) intensity equations for Erzurum

ŞENOCAK S., ACAR R.

Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.13, sa.1, ss.75-80, 2007 (SCI-Expanded)

XVIII. Modelling of short-duration rainfall intensity equations for the Aegean region of Turkey

ŞENOCAK S., ACAR R.

FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, cilt.16, ss.1220-1226, 2007 (SCI-Expanded)

XIX. Study on prediction of snowmelt using energy balance equations and comparing with regression method in the Eastern part of Turkey

YERDELEN C., ACAR R.

JOURNAL OF SCIENTIFIC & INDUSTRIAL RESEARCH, cilt.64, sa.7, ss.520-528, 2005 (SCI-Expanded)

Diger Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Standartlaştırılmış yağış indeksi hesabında kullanılan dağılım fonksiyonu etkisinin ve kuraklık karakteristiklerinin araştırılması

KATİPOĞLU O. M., ACAR R.

Gümüşhane Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.11, sa.3, ss.828-844, 2021 (Hakemli Dergi)

II. Estimation of missing temperature data by Artificial Neural Network (ANN)

KATİPOĞLU O. M., ACAR R.

Dicle Üniversitesi Mühendislik Fakültesi Mühendislik Dergisi, cilt.12, sa.2, ss.431-438, 2021 (Hakemli Dergi)

III. Fırat Havzası'daki Meteorolojik ve Hidrolojik Kuraklık Haritalarının Çeşitli Enterpolasyon Metotları ile Belirlenmesi

KATİPOĞLU O. M., ACAR R.

JOURNAL OF NATURAL HAZARDS AND ENVIRONMENT, cilt.7, sa.2, ss.298-317, 2021 (Hakemli Dergi)

IV. Dağlık Havzalarda Kar Birikmesine ve Erimesine Etki Eden Parametrelerin HSPF Model Programıyla İncelenmesi ve Erzurum Kırkgöze Havzası Örneği

ACAR R., ŞENGÜL S., ŞENOCAK S.

İğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi (FBED), cilt.4, ss.37-56, 2014 (Hakemli Dergi)

V. Türkiye deki Kısa Süreli Yağışların Trend Analizi

ACAR R., ŞENOCAK S.

İklim Değişikliği ve Çevre, cilt.1, sa.1, ss.33-44, 2008 (Hakemli Dergi)

VI. Türkiye deki Kısa Süreli Yağışların Trend Analizi

ACAR R., ŞENOCAK S.

İklim Değişikliği ve Çevre, cilt.1, sa.1, ss.33-44, 2008 (Hakemli Dergi)

VII. Kuyu Rasatlarından ve Yağışlardan Faydalananlarak Erzurum Ovası Yeraltısu Bilançosunun Hesaplanması

ACAR R., İLKUR S.

- Atatürk Üniversitesi Ziraat Fakültesi Dergisi, cilt.39, ss.93-100, 2008 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Çoruh Hidrolojik Havzasında Yıllık Yağış Verilerinin İstatistiksel Modellemesi**
ACAR R.
Pamukkale Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.9, ss.313-317, 2003 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **COMPLETING THE MISSING RAINFALL DATA IN THE EUPHRATES BASIN WITH REGRESSION ANALYSIS**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENGÜL S.
CUKUROVA 6th INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE, Adana, Türkiye, 5 - 06 Mart 2021
- II. **GÜNEYDOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ BAZI ŞEHİR MERKEZLERİNE YAĞIŞ ŞİDDETİ-SÜRE-TEKERRÜR İLİŞKİLERİNİN ANALİZİ**
Şenocak S., Acar R.
ANADOLU 5. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Diyarbakır, Türkiye, 26 - 27 Aralık 2020, cilt.1, sa.1, ss.303-318
- III. **Analysing the climate change effects on break point of temperature data**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
2ND INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ONSCIENCE, ENGINEERING AND TECHNOLOGY, Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020
- IV. **Drought assessment by Reconnaissance Drought Index in the Euphrates river valley, Turkey**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENOCAK S.
2nd International Eurasian Conference onScience, Engineering and Technology, Gaziantep, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020, cilt.1, ss.91
- V. **SAYISAL YÜKSEKLİK MODELİ KULLANILARAK FIRAT HAVZASININ DRENAJ AĞI VE SINIRLARININ BELİRLENMESİ**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
3. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Ordu, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2020
- VI. **GİDİŞLER ANALİZİ KULLANILARAK EKSTREM KURAKLIK OLAYLARININ BELİRLENMESİ VE KARŞILAŞTIRILMASI**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
3. ULUSLARARASI UYGULAMALI BİLİMLER KONGRESİ, Ordu, Türkiye, 25 - 26 Nisan 2020
- VII. **FIRAT HAVZASINDAKİ YAĞIŞ VERİLERİNİN KIRILMA NOKTASININ İNCELENMESİ**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
4. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2020
- VIII. **KESİM SEVİYESİ METODU İLE FIRAT HAVZASINDAKİ HİDROLOJİK KURAKLIKLARIN BELİRLENMESİ**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
4. ULUSLARARASI GAP MATEMATİK-MÜHENDİSLİK-FEN VE SAĞLIK BİLİMLERİ KONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 3 - 05 Nisan 2020
- IX. **Analysis of meteorological droughts by using Standardized Precipitation Evapotranspiration Index (SPEI)**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
ICADET, 20 - 21 Eylül 2019
- X. **Evaluation of hydrologic droughts by using Standardized Runoff Index (SRI)**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.
ICADET2019, 20 - 21 Eylül 2019
- XI. **Estimation of Streamflows by Using Online Back-Propagation Neural Network**
KATİPOĞLU O. M., ACAR R.

icelis, Türkiye, 26 - 29 Nisan 2018

- XII. **Determining the Parameters of the Intermediate Duration - Intensity Equation for Mediterranean Region, Turkey**
ŞENOCAK S., Tosunoglu F., ACAR R., ŞENGÜL S.
World Multidisciplinary Civil Engineering-Architecture-Urban Planning Symposium (WMCAUS), Prague, Çek Cumhuriyeti, 12 - 16 Haziran 2017, cilt.245
- XIII. **Stochastic Models of Snowfall Data**
ACAR R., ŞENGÜL S., ŞENOCAK S.
Modern Technologies in Industrial Engineering (ModTech 2016), Iasi, Romanya, 15 - 18 Haziran 2016, cilt.1, ss.154
- XIV. **Modelling Snowmelt Runoff Using an Artificial Neural Network (ANN) Approach**
ACAR R., ŞENOCAK S., ÇELİK S.
Proceedings of the 3rd International Conference on Advances in Civil, Structural and Mechanical Engineering, Bangkok, Tayland, 28 - 29 Aralık 2015, ss.85-87
- XV. **Modelling Snowmelt Runoff Using an Artificial Neural Network ANN Approach**
ACAR R., ŞENOCAK S., ÇELİK S.
3rd International Conference on Advances in Civil, Structural and Mechanical Engineering (ACSM), Bangkok, Tayland, 28 - 29 Aralık 2015, cilt.1, ss.85-87
- XVI. **Detection of Total Annual Rainfall Trends of Elazığ City Turkey**
ŞENOCAK S., ACAR R., MUHAMMED FATİH E.
1st International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2015), Skopje, Makedonya, 15 - 19 Mayıs 2015, cilt.1, ss.298-303
- XVII. **Annual Extreme Short Duration Rainfall SDR Trends in Black Sea Region of Turkey**
ŞENOCAK S., ACAR R., ŞENGÜL S.
5th International Conference BALWOIS 2012 on Water, Climate and Environment, Makedonya, 28 Mayıs - 02 Haziran 2012, cilt.1, ss.769
- XVIII. **Determining the Short Duration Rainfall (SDR) Intensity Equations for Black Sea Region of Turkey**
ACAR R., ŞENOCAK S.
2ème Colloque International sur la Gestion et la Préservation des Ressources en Eau (CIGPRE 2), Meknes, Fas, 10 - 12 Mayıs 2012
- XIX. **Ankara İçin 1 24 Saat Arasında Standart Süreli Yağışların İstatistiği ve Modellemesi**
ACAR R., ŞENOCAK S.
VI. Ulusal Hidroloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2010, ss.536-545
- XX. **Ankara İçin 1 24 Saat Arasında Standart Süreli Yağışların İstatistiği ve Modellemesi**
ACAR R., ŞENOCAK S.
VI. Ulusal Hidroloji Kongresi, Denizli, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2010, ss.536-545
- XXI. **Mean Monthly Snow Cover Depth Trends in East Anatolia Region of Turkey**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
Fourth International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support (BALWOIS 2010), Ohrid, Makedonya, 25 - 29 Mayıs 2010, cilt.1, sa.1, ss.1-7
- XXII. **Mean Monthly Snow Cover Depth Trends in East Anatolia Region of Turkey**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
Fourth International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support (BALWOIS 2010), Ohrid, Makedonya, 25 - 29 Mayıs 2010, cilt.1, sa.1, ss.1-7
- XXIII. **Erzurum da Meydana Gelmiş Taşkınların Özellikleri ve Taşkın Koruma Çalışmaları**
ACAR R., ÖNSOY H., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
II. Ulusal Taşkin Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 22 - 24 Mart 2010, cilt.1, ss.439-444
- XXIV. **Erzurum da Meydana Gelmiş Taşkınların Özellikleri ve Taşkın Koruma Çalışmaları**
ACAR R., ÖNSOY H., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
II. Ulusal Taşkin Sempozyumu, Afyon, Türkiye, 22 - 24 Mart 2010, cilt.1, ss.439-444
- XXV. **Snow hydrology studies in the mountainous eastern part of Turkey**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.

- IEEE International Conference on Industrial Engineering and Engineering Management, IEEM 2009, Hong Kong, Çin, 8 - 11 Aralık 2009, ss.1578-1582
- XXVI. **Erzurum Ve Çevresi İçin Ortalama Alansal Kar Yağışının Geleneksel Metotlar Ve Yüzde Çokgen Metoduyla (YÇM) Belirlenmesi**
ACAR R., ŞENGÜL S.
III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2009, ss.98-105
- XXVII. **Erzurum Kırkgöze Havzasında Kar Erimesine Etki Eden Meteorolojik Ölçümlerin Üç İstasyonda Karşılaştırılması**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S., Coşkun T., BALIK ŞANLI F.
III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2009, cilt.1, ss.98-105
- XXVIII. **Erzurum Ve Çevresi İçin Ortalama Alansal Kar Yağışının Geleneksel Metotlar Ve Yüzde Çokgen Metoduyla (YÇM) Belirlenmesi**
ACAR R., ŞENGÜL S.
III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2009, ss.98-105
- XXIX. **Erzurum Kırkgöze Havzasında Kar Erimesine Etki Eden Meteorolojik Ölçümlerin Üç İstasyonda Karşılaştırılması**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S., Coşkun T., BALIK ŞANLI F.
III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2009, cilt.1, ss.98-105
- XXX. **Erzurum Ve Çevresi İçin Şubat Ayı Ortalama Alansal Kar Yüksekliğinin Yüzde Çokgen Metoduyla (YÇM) Belirlenmesi**
ACAR R., ŞENGÜL S.
III. Ulusal Kar Kongresi, Erzurum, Türkiye, 17 - 19 Şubat 2009, ss.98-105
- XXXI. **Short Duration Rainfall Intensity Equations For Antakya**
ACAR R., ŞENOCAK S.
8th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE 2008), Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Eylül 2008, ss.451-458
- XXXII. **Short Duration Rainfall Intensity Equations For Antakya**
ACAR R., ŞENOCAK S.
8th International Congress on Advances in Civil Engineering (ACE 2008), Famagusta, Kıbrıs (Kktc), 15 - 17 Eylül 2008, ss.451-458
- XXXIII. **Determining the Watershed Properties by Using Geographical Information Systems GIS and CatchmentSIM for Kırkgöze Mountainous Basin in Erzurum**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
5th International Conference on Geographic Information Systems ICGIS-2008, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2008, ss.901-908
- XXXIV. **Determining the Watershed Properties by Using Geographical Information Systems GIS and CatchmentSIM for Kırkgöze Mountainous Basin in Erzurum**
ACAR R., ŞENOCAK S., ŞENGÜL S.
5th International Conference on Geographic Information Systems ICGIS-2008, İstanbul, Türkiye, 2 - 05 Temmuz 2008, ss.901-908
- XXXV. **Modelling of Short Duration Rainfall SDR Intensity Equations for Ankara Turkey**
ACAR R., ŞENOCAK S.
Third International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support (BALWOIS 2008), Ohrid, Makedonya, 27 - 31 Mayıs 2008, ss.1-7
- XXXVI. **Modelling of Short Duration Rainfall SDR Intensity Equations for Ankara Turkey**
ACAR R., ŞENOCAK S.
Third International Conference on Water Observation and Information System for Decision Support (BALWOIS 2008), Ohrid, Makedonya, 27 - 31 Mayıs 2008, ss.1-7
- XXXVII. **Detection of Statistically Significant Trends in the Short Duration Rainfalls SDR of Adana City**
ACAR R., ŞENOCAK S.
EGU General Assembly 2008: IS22-HS2.1 Session on "Climate, Water and Health", Vienna, Avusturya, 13 - 18 Nisan

2008, ss.1

- XXXVIII. **Detection of Statistically Significant Trends in the Short Duration Rainfalls SDR of Adana City**
ACAR R., ŞENOCAK S.
EGU General Assembly 2008: IS22-HS2.1 Session on "Climate, Water and Health", Vienna, Avusturya, 13 - 18 Nisan
2008, ss.1
- XXXIX. **Erzurum İçin Aylık Kar Örtüsü Yüksekliği Trendleri**
ACAR R., ŞENOCAK S.
Kar Hidrolojisi Konferansı, Erzurum, Türkiye, 27 - 28 Mart 2008, ss.105-115
- XL. **Erzurum İçin Aylık Kar Örtüsü Yüksekliği Trendleri**
ACAR R., ŞENOCAK S.
Kar Hidrolojisi Konferansı, Erzurum, Türkiye, 27 - 28 Mart 2008, ss.105-115
- XLI. **Türkiye deki Kısa Süreli Yağışların Trend Analizi, , TÜRKİYE, pp.335-349, 2007**
ACAR R., ŞENOCAK S.
I. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2007, ss.335-349
- XLII. **Türkiye deki Kısa Süreli Yağışların Trend Analizi**
Acar R., Şenocak S.
I. Türkiye İklim Değişikliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Nisan 2007, ss.335-349
- XLIII. **Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Hidrolojideki Uygulamaları**
ACAR R., ŞENOCAK S.
I. Ulusal Çevre Sorunları Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 17 - 18 Ekim 2002, ss.649-656
- XLIV. **Coğrafi Bilgi Sistemleri ve Hidrolojideki Uygulamaları**
ACAR R., ŞENOCAK S.
I. Ulusal Çevre Sorunları Sempozyumu, Erzurum, Türkiye, 17 - 18 Ekim 2002, ss.649-656

Desteklenen Projeler

ŞENGÜL S., KATİPOĞLU O. M., ACAR R., ŞENOCAK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HSPF MODEL PROGRAMI KULLANILARAK KIRKGÖZE DAĞLIK HAVZASINDAKİ FARKLI İKLİM DEĞİŞKENLERİNİN KAR BİRİKME VE ERİME SÜREÇLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2016 - 2018

Metrikler

Yayın: 72
Atıf (WoS): 55
Atıf (Scopus): 50
H-İndeks (WoS): 5
H-İndeks (Scopus): 4