

Doç. Dr. NEŞE AÇANAL HAKTANIR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32376

E-posta: nhaktan@erciyes.edu.tr

Web: <https://avesis.erciyes.edu.tr/nhaktan/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi Müh. Fak. İnşaat Mühendisliği Bölümü 38039 Kayseri

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-4467-2680

ScopusID: 6506013013

Yoksis Araştırmacı ID: 137916

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1993 - 1998

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1990 - 1993

Lisans, Gazi Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 1983 - 1988

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Yabancı Dil, State College Area School District Community Education, Adult YSL- Summer Session, 2005

Eğitim Yönetimi ve Planlama, T.C.İçişleri Bakanlığı, Emniyet Genel Müdürlüğü,, Trafik Hizmetleri Başkanlığı, 1997

Araştırma Alanları

Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 1996 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Harran Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1992 - 1996

Araştırma Görevlisi, Dicle Üniversitesi, Mühendislik-Mimarlık Fakültesi, 1989 - 1992

Akademik İdari Deneyim

Harran Üniversitesi, 1993 - 1993

Harran Üniversitesi, 1993 - 1993

Verdiği Dersler

Tasarım Uyg. Prj. , Lisans, 2017 - 2018
Ulaştırma I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Ulaştırma II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Bitirme Ödevi, Lisans, 2017 - 2018
Trafik Mühendisliği, Lisans, 2017 - 2018
Yol Üst Yapısı,, Lisans, 2016 - 2017
Su getirme, Lisans, 2011 - 2012
Su Yapıları II, Lisans, 2002 - 2003
Su Yapıları I, Lisans, 2001 - 2002

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A few versions of the drainage-area ratio method for transfer of daily or monthly stream flows**
Haktanir T., Aydemir A., Açıanal Haktanir N.
Proceedings of the Institution of Civil Engineers: Water Management, cilt.177, sa.1, ss.44-58, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Drought analyses of Eastern Mediterranean, Seyhan, Ceyhan, and Asi Basins by using aggregate drought index (ADI)**
Topcu E., SEÇKİN N., AÇANAL HAKTANIR N.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.147, sa.3-4, ss.909-924, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **A multiserie stochastic model for synthetic monthly flows**
Haktanir T., Kara M. B., AÇANAL HAKTANIR N.
HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, cilt.67, ss.741-758, 2022 (SCI-Expanded)
- IV. **Snyder-gamma synthetic unit hydrograph**
Açıanal Haktanir N.
Arabian Journal Of Geosciences, sa.271, ss.1-12, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **A study on three different hydropower operation rules by monthly and daily time steps**
Haktanir T., Aydemir A., Açıanal Haktanir N.
PROCEEDINGS OF THE INSTITUTION OF CIVIL ENGINEERS-ENERGY, cilt.174, sa.1, ss.24-34, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Solar radiation prediction using multi-gene genetic programming approach**
ÇITAKOĞLU H., BABAYİĞİT B., Haktanir N. A.
THEORETICAL AND APPLIED CLIMATOLOGY, cilt.142, ss.885-897, 2020 (SCI-Expanded)
- VII. **Fifteen-stage operation of gated spillways for flood routing management through artificial reservoirs**
Haktanir T., Çıtakoğlu H., Acanal N.
HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, cilt.58, sa.5, ss.1013-1031, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Multi-stage flood routing for gated reservoirs and conjunctive optimization of hydroelectricity income with flood losses**
Acanal N., Yurtal R., Haktanir T.
HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, cilt.45, sa.5, ss.675-688, 2000 (SCI-Expanded)
- IX. **Five-stage flood routing for gated reservoirs by grouping floods into five different categories according to their return periods**
Acanal N., Haktanir T.
HYDROLOGICAL SCIENCES JOURNAL-JOURNAL DES SCIENCES HYDROLOGIQUES, cilt.44, sa.2, ss.163-172, 1999 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Computation of Maximum-Likelihood Parameters of the Generalized Logistic Distribution by Three-Step Newton-Raphson Algorithm**
Açanal Haktanır N., Haktanır T.
Journal of Statistical Theory and Practice, cilt.16, sa.3, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Snyder-Gama Sentetik Birim Hidrografın Yamula Barajı Havzasına Uygulanması**
Açanal Haktanır N.
Erciyes Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, cilt.37, sa.2, ss.323-335, 2021 (Hakemli Dergi)
- III. **Conjunctive Optimazation of Hydroelectricity Benefits and Flood Damage Costs**
AÇANAL N., HAKTANIR T., Yurtal R.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences (TÜBİTAK), cilt.23, sa.6, ss.423-432, 1999 (Hakemli Dergi)
- IV. **Six-Stage Flood Routing for Dams Having Gated Spillways**
AÇANAL N., HAKTANIR T.
Turkish Journal of Engineering and Environmental Sciences (TÜBİTAK), cilt.23, sa.6, ss.411-422, 1999 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **EFFICIENT USE OF RENEWABLE ENERGY SOURCES: PUMPED STORAGE HYDROELECTRIC POWER PLANTS**
Aydemir A., Haktanır N., Haktanır T.
3. International Gap Conference on Mathematics- Engineering- Science and Medical Studies, Şanlıurfa, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2019, cilt.1, sa.5657189, ss.917-923
- II. **Sentetik Aylık Akarsu Akımları İçin Çok Serili AR(0)+ARMA (1,1) Modeli**
Haktanır T., Kara M., Açanal Haktanır N.
10. Ulusal Hidroloji Kongresi, Muğla, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, cilt.1, sa.1, ss.149-161
- III. **A comparison of radial-gated and free-flow flood spillways in case of Yedigöze Dam.**
Haktanır(Açanal) N., Haktanır T.
5th International Symposium on Dam Safety, İstanbul, Türkiye, 27 - 31 Ekim 2018, cilt.1, ss.471-477
- IV. **Frequency Analyses of Annual Flood Peaks of Streams in Five Basins of The Black Sea**
HAKTANIR N., ÇITAKOĞLU H., HAKTANIR T., Yazıcı G.
5th International Symposium on Dam Safety, 27 - 31 Ekim 2018, cilt.1, ss.478-488
- V. **Akdeniz Bölgesi için Bölgesel Yağış Şiddeti-Süre-Tekerrür Periyodu İlişkisinin Belirlenmesi**
ÇITAKOĞLU H., HAKTANIR N., yavuz k.
II. International Scientific and Vocational Studies Congress, 5 - 08 Temmuz 2018, cilt.1, ss.752-758
- VI. **Yamula ve Bayramhacılı Barajlarında 15 Safhalı Taşkın Öteleme İşletmesi**
Haktanır T., Çitakoğlu H., Açanal N.
Uluslararası Katılımlı III.Ulusal Baraj Güvenliği, (Özet)(Abstract), Eskişehir, Türkiye, 10 - 12 Ekim 2012, cilt.1, ss.283-293
- VII. **Yol- İnsan- Araç - Çevre ilişkisinde Uyum**
HAKTANIR N.
III. Ulusal Trafik ve Yol Güvenliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2005, cilt.1, sa.1, ss.58-65
- VIII. **Kayseri İlindeki Kaza Kara Noktalarının Analizleri ve Bu Noktalardaki Trafik Güvenliğine Yönelik Uygulamalar**
HAKTANIR N., Arı K.
II. Ulusal Trafik ve Yol Güvenliği Kongresi, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Temmuz 2003, cilt.1, sa.1, ss.371-378
- IX. **Kapaklı Savaklı Barajlar için Çok Safhalı Taşkın İşletme Modeli ve Hidroelektrik Kazancı ile Taşkın Zararının Birlikte Optimizasyonu.**

AÇANAL N.

II.Ulusal Hidrometeoroloji Sempozyumu, T.C.Başbakanlık Devlet Meteoroloji İşleri Genel Müdürlüğü ve İTÜ Meteoroloji Mühendisliği Bölümü, Tübitak, Metvak, Ankara, Türkiye, 18 - 20 Kasım 1998, cilt.1, ss.265-283

X. **Ceyhan Havzası Mevcut Baraj Sisteminin Muhtemel Maksimum Taşkına Karşı Analizi için Bir Uygulama**

AÇANAL N., HAKTANIR T., Çekmeceli Ö.

DSİ' nin 40. Yılı Su ve Toprak Kaynaklarının Geliştirilmesi, Ankara, Türkiye, 9 - 10 Haziran 1994, cilt.1, ss.279-292

Bilirkişi Raporları

I. **Trafik Güvenliğini Tehlikeye Sokmak**

HAKTANIR N.

GEMEREK ASLİYE CEZA MAHKEMESİ, ss.10, Sivas, 2006

Bilimsel Hakemlikler

Eskişehir Technical University Journal of Science and Technology A - Applied Sciences and Engineering, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Haziran 2021

Metrikler

Yayın: 24

Atıf (WoS): 52

Atıf (Scopus): 61

H-İndeks (WoS): 5

H-İndeks (Scopus): 5

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Neden Emniyet Kemerini? konulu, T.C. İl Emniyet Müdürlüğü tarafından düzenlenen Trafik Eğitim semineri. Şehir Tiyatrosu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2004

İçş.Bak.nın 03.02.2003 tarih ve 24 sayılı emir doğrultusunda düzenlenen sürücülere yönelik konferans, , Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2003

Taşıtların teknik özellikleri ve trafikteki durumu. Trafik Haftası nedeniyle, T.C. İl Emniyet Müdürlüğü tarafından düzenlenen Trafik Eğitim Konferansı, Sabancı Kültür Sitesi, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 1998

Trafik eğitiminin önemi? konulu tebliğ. Fahri trafik müfettişliğine yönelik, T.C. İl Emniyet Müdürlüğü tarafından düzenlenen Eğitim Konferansı, Emniyet Müdürlüğü Lokali, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 1997

Ağır taşıt trafiğinin yol açtığı kazalar ve sebepleri? konulu tebliğ. T.C. İl Emniyet Müdürlüğü tarafından düzenlenen Trafik Eğitim Semineri, Hisarcık Polis Evi,, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 1997

Karayolu trafiğinde aşırı hız ve alınması gerekli önlemler. Trafik kazalarını önleyici tedbirler ile ilgili, T.C. İçişleri Bakanlığı, Emniyet Genel Müdürlüğü tarafından düzenlenen Trafik Birim Amirleri Bölge Toplantısı, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 1997

Taşıtların trafik içindeki davranışı ve görüş mesafeleri? konulu tebliğ. T.C. İl Emniyet Müdürlüğü tarafından düzenlenen Trafik Eğitim Konferansı, Ticaret Odası Toplantı Salonu, Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 1996

Davetli Konuşmalar

Karayolu Üzerinde Meydana Gelen Trafik Kazalarının Oluşmasında Etken Olan İnsan, Araç, Yol ve Çevre Unsuru,

Konferans, İ.Bak.nın 03.02.2003 tarih ve 24 sayılı emir doğrultusunda düzenlenen sürücülere yönelik konferans,
Türkiye, Nisan 2003

Akademi DıŐı Deneyim

King Abdulaziz University Center of Excellence in Environmental Studies, Jeddah, Saudi Arabia

Pennsylvania State University, College of Engineering, Department of Civil and Environmental Engineering, 212 Sackett
Building, University Park, PA 16802