

E-posta: hakan.tor@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/hakan.tor>

Eğitim Bilgileri

- Bütünleşik Doktora, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2005 - 2013
- Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2000 - 2004

Araştırma Alanları

Optimizasyon

Akademik Unvanlar / Görevler

- Yrd.Doç.Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Bilgisayar Bilimleri Fakültesi, Uygulamalı Matematik, 2017 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **An introduction to non-smooth convex analysis via multiplicative derivative**
Tor A. H.
JOURNAL OF TAIBAH UNIVERSITY FOR SCIENCE, cilt.13, ss.351-359, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Aggregate codifferential method for nonsmooth DC optimization**
Tor A. H. , Bagirov A., KARASÖZEN B.
JOURNAL OF COMPUTATIONAL AND APPLIED MATHEMATICS, cilt.259, ss.851-867, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **A generalized subgradient method with piecewise linear subproblem**
Bagirov A. M. , Nazari Ganjehlou A., Tor H., Ugon J.
Dynamics of Continuous, Discrete and Impulsive Systems Series B: Applications and Algorithms, cilt.17, ss.621-638, 2010 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **TRUNCATED CODIFFERENTIAL METHOD FOR NONSMOOTH CONVEX OPTIMIZATION**
Bagirov A. M. , Ganjehlou A. N. , Ugon J., Tor A. H.
PACIFIC JOURNAL OF OPTIMIZATION, cilt.6, ss.483-496, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Hyperbolic Smoothing Method for Sum Max Problems**
TOR A. H.
Neural, Parallel and Scientific Computations, cilt.24, ss.381-392, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **An optimality condition for non-smooth convex problems via ϵ -subgradient**
TOR A. H.
2nd International Conference on Pure and Applied Mathematics (ICPAM-VAN 2018), 11 - 13 Eylül 2018, ss.134
- **A new analysis of non-smooth convex optimisation problems by using non-Newtonian calculus**
TOR A. H.
The International Congress of Mathematicians 2018 (ICM 2018), 1 - 09 Ağustos 2018
- **Parameter estimation by optimizing for multiple shooting method**
TOR A. H. , AYDOĞMUŞ Ö. H.
Caucasian Mathematics Conference CMC II, 22 - 24 Ağustos 2017
- **Hyperbolic Smoothing Method for DC Problems Obtained From Clustering Problems**
TOR A. H.
International Conference on Analysis and Its Applications, 12 - 15 Temmuz 2016
- **Optimizasyon ve MATLAB Uygulamaları**
TOR A. H.
Uygulamalı Matematik Çalıştayı, Türkiye, 1 - 03 Şubat 2016
- **Hyperbolic Smoothing Method for Sum Max Problems**
TOR A. H.
International Conference on Pure and Applied Mathematics, Van, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2015
- **Truncated codifferential method for linearly constrained nonsmooth optimization**
Tor A. H. , KARASÖZEN B., Bagirov A.
24th Mini EURO Conference on Continuous Optimization and Information-Based Technologies in the Financial Sector, MEC EuroOPT 2010, İzmir, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2010, ss.87-93

Atıflar

- Toplam Atıf Sayısı (WOS): 8
- h-indeksi (WOS): 2