

## Arş. Gör. MEHMET CEMİL AYDOĞDU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mcaydogdu@ktu.edu.tr

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9706-8682

ScopusID: 57190738199

Yoksis Araştırmacı ID: 204059

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2013 - 2016

Lisans, Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği (İngilizce), Türkiye 2005 - 2010

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Yazılım, Programlama Dilleri , Mühendislik ve Teknoloji

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. MxPL: A Programming Language for Matrix-Related Operations

AYDOĞDU M. C., AYDOĞDU Ö., PEHLİVAN H.

Symmetry, cilt.16, sa.2, 2024 (SCI-Expanded)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

#### I. A Novel Energy Aware Routing Function for Internet of Things Networks

Erdol H., GÖRMÜŞ S., AYDOĞDU M. C.

10th International Conference on Electrical and Electronics Engineering (ELECO), Bursa, Türkiye, 30 Kasım - 02

Aralık 2017, ss.1314-1318

#### II. Limit Problemlerinin Simgesel Hesaplama ile Çözülmesi

AYDOĞDU M. C., PEHLİVAN H.

24. IEEE Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.307-310

#### III. Solution of Limit Problems with Symbolic Computation

AYDOĞDU M. C., PEHLİVAN H.

24. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.2005-2008

#### IV. Solution of Limit Problems with Symbolic Computation

AYDOĞDU M. C., PEHLİVAN H.

24. Sinyal İşleme ve İletişim Uygulamaları Kurultayı, Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.2005-2008

**V. Neighbourhood-Based Collaborative Filtering Approach Using K-means Clustering**

MAKUL Ö., AYDOĞDU M. C., AYKUT M., EKİNCİ M.

INTERNATIONAL CONFERENCE ON IMAGE PROCESSING, PRODUCTION AND COMPUTER SCIENCE, Londra, Birleşik Krallık, 26 - 27 Mart 2016, ss.57-61

**VI. Solution of Limit Problems with Symbolic Computation**

AYDOĞDU M. C., PEHLİVAN H.

24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.2005-2008

## **Metrikler**

Yayın: 7

Atıf (WoS): 3

H-İndeks (WoS): 1