

Dr. Öğr. Üyesi KENAN İNCE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 422 377 0000](tel:+904223770000) Dahili: 4799

Fax Telefonu: [+90 422 377 4799](tel:+904223774799)

E-posta: kenan.ince@inonu.edu.tr

Web: <https://avesis.inonu.edu.tr/kenan.ince>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4709-9557

Yoksis Araştırmacı ID: 42931

Eğitim Bilgileri

Doktora, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2013 - 2018

Yüksek Lisans, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2013

Lisans, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2001 - 2009

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, ÜNİVERSİTELER ARASI AKADEMİK İŞBİRLİKLERİNİN SOSYAL AĞ OLARAK MODELLENMESİ VE ANALİZ EDİLMESİ, İnönü Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, Yazılım Anabilim Dalı, 2018

Yüksek Lisans, Çok çekirdekli mimarilerde paralel programlama ile genetik algoritmaların uygulaması, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2013

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Algoritmalar, Paralel Algoritmalar , Kuramsal Bilgisayar Bilimleri, Yazılım, Yazılım Mühendisliği , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İnönü Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2010 - 2018

Verdiği Dersler

İnternet Programcılığı, Lisans, 2013-2014

İnternet Programcılığı, Lisans, 2012-2013

Veritabanı Yönetim Sistemleri, Lisans, 2011-2012
Nesne Tabanlı Programlama, Lisans, 2011-2012
Nesneye Dayalı Yazılım Mühendisliği, Lisans, 2011-2012
Algoritma ve Programlama, Lisans, 2010-2011
Algoritma ve Programlama 2, Lisans, 2010-2011
Veri Yapıları, Lisans, 2010-2011

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A novel approach for intrusion detection systems: V-IDS**
İNCE K.
TURKISH JOURNAL OF ELECTRICAL ENGINEERING AND COMPUTER SCIENCES, cilt.29, sa.4, ss.1929-1943, 2021
(SCI-Expanded)
- II. **Modelling and statistical analysis of academic collaborations as a new graph type**
İNCE K., KARCI A.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.34, sa.1, ss.439-459,
2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Real-Time Optimization of a Pseudo-Random Number Generator Using Particle Swarm Optimization Method**
Kaya M. S., İNCE K.
Bilgisayar Bilimleri Dergisi, ss.80-85, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Comparative Analysis of IoT Botnet Datasets**
ÖLMEZ E. G., İNCE K.
Bilgisayar Bilimleri Dergisi, ss.151-164, 2022 (Hakemli Dergi)
- III. **Java Temelli Rasgele Sayı Dizisi Test Ortamı Uygulaması**
İNCE K.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.34, sa.2, ss.627-634, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **Java SecureRandom Kütüphanesi Güvenlik Analizi**
İNCE K.
Avrupa Bilim ve Teknoloji Dergisi, cilt.24, ss.157-160, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Saldırı Tespit Sistemlerinde Sınıflandırma Yöntemlerinin Kıyaslanması**
İnce C., İNCE K., HANBAY D.
Anatolian Journal of Computer Science, cilt.6, sa.1, ss.1-10, 2021 (Hakemli Dergi)
- VI. **Nesnelerin İnternetinde Çok Katmanlı Algılayıcı Kullanarak Zamanlama Analizi Saldırısı ile Özel Anahtar Tahminlemesi**
Kaya M. S., İNCE K.
Computer Science, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **Randomness Analysis With Runge Kutta Methods**
İnce C., İNCE K., HANBAY D.
Computer Science, 2021 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Kampüs Ağlarında İnternet Erişimi İçin Bağlantı Katmanı Kimlik Doğrulama Uygulaması**
YILDIRIM S., İNCE K.
Computer Science, ss.82-92, 2021 (Hakemli Dergi)
- IX. **Nesnelerin İnternetinde Rassal ve Kontrollü Bekleme Süresi İle Zamanlama Analizi Saldırılarının Önlenmesi**
Kaya M. S., İNCE K.

Computer Science, 2021 (Hakemli Dergi)

- X. **Bilişim Altyapı Sistemi Yenileme Çalışması: İnönü Üniversitesi Örneği**
İNCE K., İnce C., Topal A., Çiçekli M. T., Adanur K., Kuzu B.
Bilgisayar Bilimleri, cilt.5, sa.1, ss.54-61, 2020 (Hakemli Dergi)
- XI. **Coğrafi Bilgi Sistemlerin Kentsel Alt Yapı Sistemlerinde Kullanılması**
FIRAT M., İNCE K., DURSUN Ö. F., TALU M. F., AYDOĞDU M.
Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.2, sa.15, ss.24-33, 2015 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Collaboration Network Analysis of Turkey in Regional Basis**
İNCE K., KARCI A.
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2017
- II. **Collaboration Graph as a New Graph Definition Approach**
İNCE K., KARCI A.
2017 International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium (IDAP), Malatya, Türkiye, 16 - 17 Eylül 2017
- III. **Analyzing Tendency of Academic Growth in Turkey**
İNCE K.
International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium'xx16, Malatya, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2016, ss.1
- IV. **An Application for Retrieving Data from Web Pages in a DB Like Manner**
İNCE K.
International Artificial Intelligence and Data Processing Symposium'16, Malatya, Türkiye, 17 - 18 Eylül 2016, ss.1
- V. **Analysing and Modelling of Academic Collaboration of Turkey**
İNCE K., KARCI A.
International Conference On Natural Science and Engineering, Kilis, Türkiye, 19 - 20 Mart 2016, ss.2772-2776
- VI. **Web Tabanlı Kent Bilgi Sistemi Tasarımı**
İNCE K., KARCI A., FIRAT M., DURSUN Ö. F., TALU M. F., AYDOĞDU M.
7. Kentsel Altyapı Sempozyumu, Malatya, Türkiye, 13 - 14 Kasım 2015, ss.1
- VII. **Parallel Implementation of Genetic Algorithm on Multi Core PCs**
İNCE K., KARCI A.
International Conference on Electronics Computer and Computation ICECCO 2012, 15 - 19 Kasım 2012
- VIII. **Parallel Implementation of Genetic Algorithms on Multi-Core PCs**
İNCE K., KARCI A.
9th International Conference on Electronics Computer and Computation (ICECCO 2012), Ankara, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2012, ss.275-278
- IX. **Biyolojik Dizilerde Graf Tabanlı Örüntü Keşfi**
İNCE K., KARCI A., ALPASLAN N., SÜLÜ M., BOY O.
Elektrik Elektronik - Bilgisayar Sempozyumu 2011, Elazığ, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2011, ss.1

Desteklenen Projeler

- İNCE K., KARCI A., İNCE C., İNAN M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, LAN, WAN ve IoT Ağlarında Siber Güvenlik Yöntemlerinin Geliştirilmesi ve Uygulanması, 2020 - 2023
- İNCE K., YILDIRIM S., İNCE C., AKKAYA A. E., KUZU B., TOPAL A., ÇİÇEKLİ M., ADANUR K., GENÇAY A., YEROĞLU C., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yüksek Öğretim Kurumlarında Bilişim Altyapısının Geliştirilmesi ve Akademik Çalışmalardaki Etkisinin Analizi : İnönü Üniversitesi Örneği, 2018 - 2021
- KARCI A., İNCE K., AKKAYA A. E., KARADOĞAN A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, International Conference on

ArtificialIntelligence and Data Processing, 2019 - 2019

İNCE K., TÜBİTAK Projesi, Bilgisayar Destekli Sperm Analizatör Yazılımının Geliştirilmesi BASA, 2015 - 2016

Metrikler

Yayın: 22

Atıf (Scopus): 3

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Osatek Bilişim ve Teknoloji Tic. A.Ş.

Global Yayıncılık

Reklam Fabrikası Reklam Ajansı