

Arş.Gör. SELÇUK ÖĞÜTCÜ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 262 303 1211](tel:+902623031211)

E-posta: selcuk@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/2184>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6691-8517

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAS-1832-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 153684

Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Elektrik Eğitimi Anabilim Dalı, Türkiye 2004 - 2010

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Teknik Eğitim Fakültesi, Elektronik Ve Bilgisayar Eğitimi Bölümü, Türkiye 1994 - 1998

Araştırma Alanları

İnsan ve Robot Etkileşimi, Rota ve Hareket Planlama, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Yazılım Güvenliği, Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Bilgisayar Öğrenimi, Evrimsel Hesaplama , İnsan Bilgisayar Etkileşimi , Sinirsel Ağlar , İşletim Sistemleri , Programlama Dilleri

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Kocaeli Üniversitesi, REKTÖRLÜK, Enformatik Bölümü, 1999 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Early Detection of Mortality in COVID-19 Patients Through Laboratory Findings with Factor Analysis and Artificial Neural Networks
ÖĞÜTCÜ S., İNAL M. M., ÇELİKHAŞI C., YILDIZ U., DOĞAN N. Ö., PEKDEMİR M.
ROMANIAN JOURNAL OF INFORMATION SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.25, sa.3-4, ss.290-302, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Yapay Zeka Sınıflandırıcı ile Tıp Eğitiminde CPR Mankenlerinin Dijital Dönüşümü
İnal M. M., Yıldız U., Öğütcü S., Pekdemir M.
Veri Bilimi, cilt.4, sa.3, ss.81-88, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Keşfedici Faktör Analizinin ve Kümelemenin Desteğiyle Yapay Sinir Ağı kullanarak Öğrenci Başarı Skoru Tahmini**
Öğütücü S.
IEEE International Conference on Data Stream Mining & Processing (DSMP), Lviv, Ukrayna, 21 Ağustos 2020 - 25 Ocak 2021, ss.90-95
- II. **Product Warehouse Ramp Assignment Using Artificial Bee Colony**
DENİZHAN S., DİRİ S., ÖĞÜTCÜ S., ALKAN A.
10th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, Sakarya, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2019, ss.838-845
- III. **Genetic Algorithm and Fuzzy Logic Based Auto-Test System for Distance Education**
Diri S., Öğütücü S., Yıldırım M.
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), Kyyiv, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.734-738
- IV. **Text Preprocessing for an Experiment Code on the Internet Assisted Laboratory System**
Öğütücü S., Diri S., Yıldırım M.
4th International Conference on Engineering and Natural Sciences (ICENS 2018), Kyyiv, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.727-733
- V. **Kocaeli Üniversitesi Sınav Süreç Yönetimi Çalışması**
Öğütücü S., Diri S., Altıntaş L.
20. Akademik Bilişim 2018 Konferansı, Karabük, Türkiye, 31 Ocak - 02 Şubat 2018, ss.71-76
- VI. **Remote control laboratory using student-designed simulation blocks**
ÖĞÜTCÜ S., YILDIRIM M.
3rd International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Antalya, Türkiye, 26 Nisan 2012, ss.2097-2102

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 10

Atıf (Scopus): 12

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

İzmit 19 Mayıs Lisesi