

Ejosat

Özel Sayı/Special Issue (ISMSIT)

Kasım/November 2020

AVRUPA BILIM & TEKNOLOJİ DERGİSİ
EUROPEAN JOURNAL OF SCIENCE & TECHNOLOGY

Dergi Sahibi

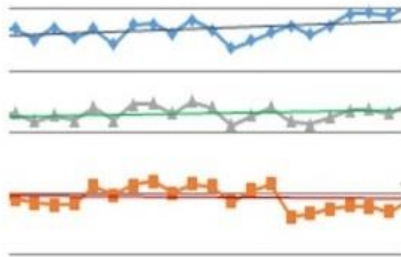
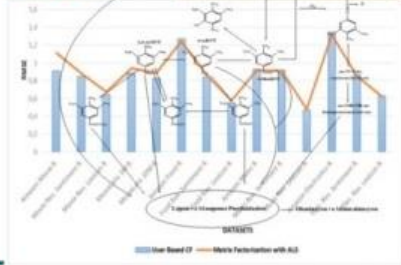
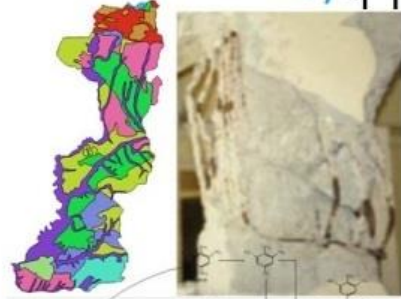
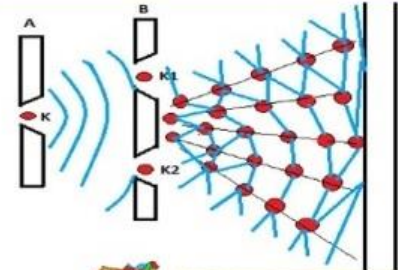
Prof. Dr. Osman SAĞDIÇ
Yıldız Teknik Üniversitesi

Editörler

Prof. Dr. Osman SAĞDIÇ
Yıldız Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Hüseyin TOROS
İstanbul Teknik Üniversitesi

Prof. Dr. Ahmet DOĞAN
Yıldız Teknik Üniversitesi



Başta TR Dizin olmak üzere, Index Copernicus, CiteFactor, International Innovative Journal Impact Factor, Eurasian Scientific Journal Index, SJIFactor, DRJI, Scientific Indexing Services ve Google Scholar gibi indekslerde taranmaktadır.

TRDİZİN



INDEX COPERNICUS
INTERNATIONAL

Google
scholar



Dergi Sekreteri ve İletişim Bilgileri
Abdulkadir ŞAHİNER

E-posta: ejosat@outlook.com

Web Adresi: www.ejosat.com.tr

EJOSAT dergisi hakemli bir dergi olup, senede Mart, Ağustos ve Aralık aylarında olmak üzere 3 kez yayımlanmaktadır.

www.ejosat.com

ISSN: 2148 - 2683

AVRUPA BİLİM & TEKNOLOJİ DERGİSİ

EUROPEN JOURNAL OF SCIENCE & TECHNOLOGY

Ejosat Özel Sayı 2020 (ISMSIT)/ Ejosat Special Issue 2020 (ISMSIT) İÇİNDEKİLER LİSTESİ

- A Hybrid Multicriteria Decision Approach for Industrial Robot Selection / Sayfalar : 1-9
Dr. Öğr. Üyesi Mehmet ŞAHİN
- Security Risks and Safeguard Measures in Social Media Usage / Sayfalar : 10-15
Yrd. Doç. İlker KARA
- Elektrikli Araçla Periyodik Teknisyen Rotalama ve İstasyon Yeri Seçim Problemi / Sayfalar : 16-27
Mehmet ERDEM
- Soğutma Sistemlerindeki Soğutucu Akışkan Kaçak Tespiti İçin Kızılötesi Görüntüler Üzerinde Pearson Korelasyon Benzerlik Analiz Yönteminin Kullanılması / Sayfalar : 28-36
Dr. Ferzan KATIRCIOĞLU, Zafer CİNGİZ, Yusuf ÇAY, Ali GÜREL, Ahmet KOLİP
- Analysis and Evaluation of Multicast Video Streaming Over IEEE 802.11n/ac / Sayfalar : 37-42
Dr. Berna BULUT
- Pace Regresyon Algoritması İle Kaynama Isı Transferinde Isı Akısının Modellenmesi / Sayfalar : 43-49
Dr. Öğretim Görevlisi Erdem ALIÇ, Yrd. Doç. Dr. Mehmet DAŞ
- Independent Joint Control Simulations on Adaptive Maneuvering of a Magnetotactic Bacterium via a Single Permanent Magnet / Sayfalar : 50-59
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Fatih TABAK
- U-Net ile Çekirdek Segmentasyonunda Hiper Parametre Optimizasyonu Etkisinin Değerlendirilmesi / Sayfalar : 60-69
Doktora Furkan ATLAN, Dr. Öğr. Üyesi Emrah HANÇER, Dr. Öğr. Üyesi İhsan PENÇE
- Development of a SIM Card based Key Management System / Sayfalar : 70-77
Dr. Öğr. Üyesi Büşra ÖZDENİZCİ KÖSE, Cem ÇEVİKBAŞ, Hacı Ali MANTAR, Vedat COŞKUN
- Trapez Yutucu Plakalı Bir Havalı Güneş Kolektörünün Deneysel Tasarımı ve Sayısal Analizi / Sayfalar : 78-88
Dr. Öğretim Görevlisi Erdem ALIÇ, Yrd. Doç. Dr. Mehmet DAŞ
- Processing and Characterization of Sepiolite Clay Containing Composites for Organic Brake Pad Application / Sayfalar : 89-94
Bora ORAL, Yrd. Doç. Dr. Şerife AKKOYUN
- Histopatoloji Görüntülerde Derin Öğrenme Yöntemleri ile Çekirdek Segmentasyonu / Sayfalar : 95-102
Yüksek Lisans Ertuğrul MENTEŞE, Dr. Emrah HANÇER
- Ses Telleri Görüntülerinde Otomatik Piksel Tabanlı Sınıflandırma için Performans Ölçütlerinin İncelenmesi / Sayfalar : 103-110
Yüksek Lisans Ayşenur YILMAZ, Yüksek Lisans Yaşar Said DERMİMAN, Dr. Öğr. Üyesi Turgay KOÇ
- Görünüm Tabanlı Yüz Tanıma Yöntemleri Kullanılarak Cinsiyet Belirleme / Sayfalar : 111-120
Ersin ÖZTÜRK, Doç. Dr. Çetin KURNAZ
- Effect of Processing Conditions on the Electrospinning Behavior of Polyvinylpyrrolidone with Lower Toxicity Solvents / Sayfalar : 121-128
Nurcan ŞENOL, Yrd. Doç. Dr. Şerife AKKOYUN
- Mikrodalga Görüntüleme Sistemleri için Mikroşerit Anten Tasarımı / Sayfalar : 129-137
Mustafa MUTLU, Doç. Dr. Çetin KURNAZ
- Thermal Transition and Mechanical Properties of Magnetite and Wollastonite Filled Rigid Polyurethane Foams / Sayfalar : 138-145
Yüksek Lisans Doğan Berkay ALTINEL, Dr. Öğr. Üyesi Meral AKKOYUN
- Supervisory Controller Design for Reactive Power Compensation / Sayfalar : 146-154
Dr. Öğr. Üyesi Ayetül GELEN, Doç. Dr. Gökhan GELEN, Arş. Gör. Aykut BIÇAK
- Yapay Sinir Ağları ile Sıvı Ham Demir Tahmini ve 5.Yüksek Fırın Uygulaması / Sayfalar : 155-162
Ertan KÖPRÜ, Yrd. Doç. Dr. Caner ÖZCAN

- Ters Sarkaç Sistemi İçin LQR Kontrolcü Tasarımında Genetik Algoritma Optimizasyonu / Sayfalar : 163-171
Arş. Gör. Mehmet Tayyip ÖZDEMİR, Arş. Gör. Muhammet Mevlüt KARACA, Arş. Gör. Ali Tahir KARAŞAHİN
- Analysis of Communication Time Delayed Automatic Generation Control via SMA with 2 DOF PIADμ Controller for Interconnected Power System / Sayfalar : 172-180
Arş. Gör. Mustafa SAKA, Dr. Öğr. Üyesi İbrahim EKE, Prof. Dr. Cengiz TAPLAMACIOĞLU
- Otonom Araçların Otomotiv Sektörüne Etkileri ve Beraberinde Getirdiği Yenilikler / Sayfalar : 181-186
Yüksek Lisans Erkut YİĞİT, Doktora Ahmet Erdem ONER, Orçun YÖNTEM
- Twitter Platformunda Makine Öğrenmesi Algoritmalarıyla Cinsiyet ve İlgili Analizi / Sayfalar : 187-194
Yüksek Lisans Enes GÜNÇE, Dr. Öğr. Üyesi Aydın CARUS
- The Impacts of Mental and Physical Fatigue of Employees on the Perception Level and the Risk of Accident / Sayfalar : 195-205
Ahmet TASDELEN, Yrd. Doç. Dr. Alper ÖZPINAR
- Robust Image Watermarking using DWT, SVD, Chirp-z and LU Decomposition / Sayfalar : 206-214
Yrd. Doç. Dr. Mary AGOYI
- Filtre Tabanlı Nitelik Seçimi ve Topluluk Öğrenme Yaklaşımlarıyla Borsa İstanbul Enerji Endeksi Yön Tahmini / Sayfalar : 215-220
Dr. Öğr. Üyesi Hakan GÜNDÜZ
- Bir Tartım Otomasyonunda, Platform Tipi Yük Hücrelerinin, S-tipi Olarak Kullanılması / Sayfalar : 221-227
Dr. Öğr. Üyesi Ebubekir YAŞAR
- Glove Design Assistant With Hearing and Speech Difficulties / Sayfalar : 228-231
Fırat ORHANBULUCU, Dr. Öğr. Üyesi Reyhan ZENGİN, Ferhat KURT, Kemal KARADENİZ, Mustafa Emre ERGÜLEÇ
- Optimization of Surgical Schedules at a Specialist Hospital: A Case Application / Sayfalar : 232-239
Mehmet SAVSAR, Dr. Öğr. Üyesi Muhammet Enis BULAK, Orkun KOZANOĞLU
- Edas ve Codas Yöntemiyle İstanbul İlinin Dış Ticaret Kapasitesinin İncelenmesi / Sayfalar : 240-248
Arş. Gör. Ecenur ALIOĞULLARI, Fatih TÜYSÜZ
- Metal-Cam fiber/Epoksi/ÇDKNT Sandviç Panellerin Eğilme Davranışlarının Deneysel Olarak Araştırılması / Sayfalar : 249-253
Dr. Öğr. Üyesi Berkant DİNDAR
- Model Investigation of Nonlinear Dynamical Systems by Sparse Identification / Sayfalar : 254-263
Doktora Nezir KADAH, Necdet Sinan ÖZBEK
- Atmosferik Sınır Tabakası Stabilitésinin Bina Yüzey Sıcaklığı Üzerindeki Etkisi / Sayfalar : 264-269
Yrd. Doç. Dr. Yiğit ALTAN
- A Study of Static and Dynamic Significance Weighting Multipliers on the Pearson Correlation for Collaborative Filtering / Sayfalar : 270-275
Arş. Gör. Savaş OKYAY, Arş. Gör. Sercan AYGÜN
- HPT Türevi UV Absorblayıcıların PET İplik ve Kumaşların UV Dayanımı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi / Sayfalar : 276-282
Doç. Dr. Serpil KOC, Yüksek Lisans Nimet DOĞMUŞ YILMAZ
- Recognizing Musical Notation Using Convolutional Neural Networks / Sayfalar : 283-290
Ahmad OTHMAN, Yrd. Doç. Dr. Cem DİREKOĞLU
- Person Re-Identification in Surveillance Videos using Deep Learning based Body Part Partition and Gaussian Filtering / Sayfalar : 291-296
Fatih AKSU, Yrd. Doç. Dr. Cem DİREKOĞLU
- Akciğer ve Prostat Kanseri için İlaç Yeniden Konumlandırmanın Uygulanması / Sayfalar : 297-304
Arş. Gör. Ali CÜVİTOĞLU, Zerrin IŞIK
- Endüstri 4.0'ın Ekonomik Büyümeye Etkisi: Yenilikçi Ekonomilere Yönelik Ampirik bir Analiz / Sayfalar : 305-312
Dr. Öğr. Üyesi Hicran KASA
- A Novel Agriculture Tracking System Using Data Mining Approaches / Sayfalar : 313-322
Asena Gökçe ALBAY, Dr. Yunus DOĞAN
- Personel İş Zekası Sistemi ve Veri Madenciliği ile Personel Memnuniyetinin Ölçülmesi / Sayfalar : 323-334
Yüksek Lisans Gizem ÇETİN, Dr. Öğr. Üyesi Ömer Özgür TANRIÖVER

Analysis of Effects of Some Factors on Performance of a Dental Clinic / Sayfalar : 335-344

Prof. Dr. Mehmet SAVSAR, Hasan ÇİÇEK

Rasch-based Assessment for Innovative Education Systems / Sayfalar : 345-352

Dr. Öğr. Üyesi Elif DÜLGER

Big Data Technology in Today's Education Systems: Learning Analytics / Sayfalar : 353-361

Dr. Öğr. Üyesi Elif DÜLGER

Blockchain-Based Data Security in Military Autonomous Systems / Sayfalar : 362-368

Yrd. Doç. Dr. Pelin ANGIN

Bir yönde perdeli 15 katlı yapının dinamik davranışının incelenmesi / Sayfalar : 369-380

Yrd. Doç. Dr. Muhammet Zeki ÖZYURT, Yüksek Lisans Abdullah HAYVALI

Türkiye'deki Jeotermal Enerjinin Birincil Enerji Arzı Yönünden Değerlendirilmesi / Sayfalar : 381-385

Dr. Öğr. Üyesi Melis ALPASLAN TAKAN, Prof. Dr. Suheyla YEREL KANDEMİR

Futbol Müsabakaları ile İlgili Tweetlerin Anlık Duygu Analizi / Sayfalar : 386-396

Yüksek Lisans Rıza KORKUSUZ, Dr. Öğr. Üyesi Aydın CARUS

Veri Madenciliğinde Karar Ağacı Algoritmaları İle Demir Çelik Endüstrisinde İş Kazaları Üzerine Bir Uygulama / Sayfalar : 397-407

Neslihan KÖSE, Filiz ERSÖZ

Design of 24-28 GHz band 5G Antenna Based on Symmetrically Located Circular Gaps / Sayfalar : 408-411

Hurrem ÖZPINAR, Hüseyin Sinan AKŞİMŞEK