



ARŞ. GÖRFATMA DİDEM ALAY

Kişisel Bilgiler

Eposta: fdidemogretmen@harran.edu.tr

Birimi : Bilgisayar Yazılımı

Dahili : 1380

Makaleler (YOKSIS)

- 1 A Comparative Study of Data Mining Methods for Solar Radiation and Temperature Forecasting Models**
ALAY FATMA DİDEM, İLHAN NAGEHAN, GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR
JUICS - Journal of Universal Computer Science, <https://doi.org/10.3897/jucs.109080>
- 2 Solar Radiation Prediction in Pv Power Systems: A Comparison of Deep Learning Models Using Big Data**
ALAY FATMA DİDEM, İLHAN NAGEHAN, GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR
COMPTES RENDUS DE L ACADEMIE BULGARE DES SCIENCES, <https://doi.org/10.7546/CRABS.2024.09.10>
- 3 Veri Madenciliği Yöntemleri İle Meteorolojik Verilerden Kayıp Güneş Işınım Değerlerinin Tahmini**
SAĞALTICI DUYGU, ALAY FATMA DİDEM, EFİL CİHAN, İLHAN NAGEHAN
HARRAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK DERGİSİ,

Bildiriler (YOKSIS)

- 1 A Comparative Study Of Deep Learning Models For Solar Radiation Forecasting in Pv Power Systems Based On Big Data Analysis**
ALAY FATMA DİDEM, İLHAN NAGEHAN, GÜLLÜOĞLU MEHMET TAHİR
12th Global Conference on Global Warming-2024 (GCGW2024) ,
- 2 A Compherensive Study Of Machine Learning Optimization Models For Nitrate Removal By Electrocoagulation Process Using Green Energy**
YAZICI KARABULUT BENAN, ALAY FATMA DİDEM, ADALAR FATMA ZUHAL
12th Global Conference on Global Warming-2024 (GCGW2024) ,
- 3 Random Forest Algoritması yardımıyla Yazılım Kalitesinin Artırılması**
AYDİLEK İBRAHİM BERKAN, SALUR MEHMET UMUT, ÖĞRETMEN FATMA DİDEM

- 3 Uluslararası Bilgi sayar Bilimleri ve Mühendisliği Konferansı (UBMK2016) ,
<https://drive.google.com/file/d/0B4RhEEi7qtgsOEcyX1BhTXhJMXc/view>
- 4 **Random Forest Algoritması Yardımıyla Yazılım Kalitesinin Artırılması**
AYDİLEK İBRAHİM BERKAN,SALUR MEHMET UMUT,ÖĞRETMEN FATMA DİDEM
INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTER SCIENCE AND ENGINEERING(UBMK 2016) -
ULUSLARARASI BİLGİSAYAR BİLİMLERİ VE MÜHENDİSLİĞİ KONFERANSI ,
<http://www.ubmk.org/bildiriler-kitabi/>
- 5 **Saldırı Tespit Sisteminin Bulut Bilişimde Kullanımı ve Etkileri**
ÖĞRETMEN FATMA DİDEM,AYDIN MUHAMMED ALİ,SERTBAŞ AHMET
8. Uluslararası Bilgi Güvenliği ve Kriptoloji Konferansı (ISCTurkey 2015) ,
- 6 **Scrum Model for Development Process of the e University Portal**
ÖĞRETMEN FATMA DİDEM,TABANLIOĞLU AHMET,ÖĞRETMEN MUSTAFA,NACAR MEHMET AKİF
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCED TECHNOLOGY & SCIENCES (ICAT'16) ,
- 7 **Scrum Model for Development Process of the e-University Portal**
ALAY FATMA DİDEM, ÖĞRETMEN MUSTAFA, TABANLIOĞLU AHMET, NACAR MEHMET AKİF
ICAT 2016 , <https://www.icatsconf.org/ICAT16/icat16>
- 8 **Solar-Powered Electrocoagulation Process For Denitrification From Water: Monte Carlo Optimization And Cost Analysis**
YAZICI KARABULUT BENAN,ALAY FATMA DİDEM,ADALAR FATMA ZUHAL
12th Global Conference on Global Warming-2024 (GCGW2024) ,
- 9 **The Simulation Of Solar-Powered Electrocoagulation Process Based On IoT For Textile Wastewater Treatment**
ALAY FATMA DİDEM,YAZICI KARABULUT BENAN,ÇİĞ HARUN,ADALAR FATMA ZUHAL
12th Global Conference on Global Warming-2024 (GCGW2024) ,
- 10 **Veri Madenciliği Yöntemleri İle Meteorolojik Verilerden Kayıp Güneş Işınım Değerlerinin Tahmini**
SAĞALTICI DUYGU, ALAY FATMA DİDEM, EFİL CİHAN, İLHAN NAGEHAN
Uluslararası Yenilenebilir Enerji Ve Enerji Verimliliği Kongresi (GAPYENEV 2018) ,