



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

ARAŞTIRMA MAKALELERİ

RESEARCH ARTICLES

Sentinel-2A MSI Verisinin Makine Öğrenmesi Tabanlı Destek Vektör Makinesi, Rastgele Orman ve En Büyük Olasılık Algoritmalarını Kullanarak Piksel Tabanlı Kontrollü Sınıflandırılmış Etkilerinin Araştırılması

Investigation of the Effects of Machine Learning-Based Support Vector Machine, Random Forest and Maximum Likelihood Algorithms on Pixel-Based Supervised Classification of Sentinel-2A MSI Data

Nursaç Serda Kaya, Orhan Dengiz.....138 - 157

NDVI ve LST Faktörlerinin Kentsel Alanlarda Gayrimenkul Değeri Üzerindeki Etkisinin Araştırılması: Ankara, İstanbul, İzmir ve Mersin Örneği

Investigating the Impact of NDVI and LST Factors on Real Estate Values in Urban Areas: Ankara, İstanbul, Izmir and Mersin Cases

Selin Uyar, Muzaffer Can İban.....158 - 171

Landsat 8 Görüntüleri ile Cheney Rezervuarında Bulanıklık Tahmini: Regresyon, MARS ve TreeNet Yöntemlerinin Karşılaştırılması

Estimation of Turbidity in the Cheney Reservoir Using Landsat 8 Images: A Comparison of Regression, MARS, and TreeNet Methods

Ömer Dilmen, Sinan Nacar, Esra Tunç Görmüş, Adem Bayram.....172 - 185

Meteorolojik Parametrelerin GNSS Yansıma Sinyallerine Etkisinin İncelenmesi

Investigating the Effect of Meteorological Parameters on GNSS Reflection Signals

Cansu Beşel Hatipoğlu, Emine Tanır Kayıkçı.....186 - 198

İstanbul Kent Atmosferindeki Aerosollerin Spektral, Konumsal ve Zamansal Analizi

Spectral, Spatial and Temporal Analysis of Aerosol over İstanbul Urban Atmosphere

Funda Yüzüköglu, Kazım Kaba, Cahit Yeşilyaprak.....199 - 210

FORMOSAT-7/COSMIC-2 GNSS Radyo Okultasyon Tekniği İle Elde Edilen Atmosferik Parametrelerinin Değerlendirilmesi

Assessment of Atmospheric Parameters Obtained with FORMOSAT-7/COSMIC-2 GNSS Radio Occultation Technique

Seldanur Çelik Tunçer, Emine Tanır Kayıkçı.....211 - 221

Kentsel Yeşil Alanların Yeterliliği ve Erişilebilirliğinin Değerlendirilmesi: Tarsus (Mersin) Örneği

Evaluation of the Adequacy and Accessibility of Urban Green Areas: The Case of Tarsus (Mersin)

Aşırı Yüksek Kaya.....222 - 239

Kentsel Heyelanlara Bir Örnek: Alkaya Heyelani (Tekirdağ)

An Example to the Urban Landslides: Alkaya Landslide (Tekirdağ)

Emre Özşahin, Mikayıl Öztürk.....240 - 253

2015-2023 yılları arasında Kadıköy Barajı su yüzey alanının OTSU yöntemiyle Sentinel-2 multispektral görüntülerinden operasyonel olarak belirlenmesi

Operational estimation of Kadıköy Dam surface water extent from Sentinel-2 multispectral imagery using OTSU method between 2015 and 2023

Suphi Öztürk, Ali Levent Yağcı.....254 - 271