



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

ARAŞTIRMA MAKALELERİ RESEARCH ARTICLES

- Akıllı Şehirlerde Web ve Mobil CBS Tabanlı Vatandaş Bildirim ve Yönetişim Bilgi Sistemi: Samsun Örneği, Türkiye
Web and Mobile Based GIS Citizen Reporting and Governance Information System in Smart Cities: The Case of Samsun, Türkiye
Ozan Dursun, Fatih Tuzlu, Fatih Ocak 227 - 246
- Nesne-Tabanlı Makine Öğrenimi Sınıflandırması ile Sentinel-2 Görüntülerinden Geniş Alanlarda Su Yüzeyi Çıkarımı
Extracting Water Surfaces in Large Areas from Sentinel 2 Imagery with Object-Based Machine Learning Classification
Tuğçe Gülseven, Mustafa Türker 247 - 268
- Kuyucuk Gölü'ndeki Su Seviyesi Değişiminin Coğrafi Bilgi Sistemleri Yöntemleri ile İncelenmesi
Assessment of Water Level Changes in Kuyucuk Lake Using Geographic Information Systems Methods
Selma Ulutaş, Mustafa Akgün 269 - 283
- Meteorolojik Kuraklığın Vegetasyon Sağlığı Üzerindeki Mekânsal ve Zamansal Etkilerinin SPI ve NDVI ile Analizi: Gediz Havzası Örneği
Spatiotemporal Analysis of the Effects of Meteorological Drought on Vegetation Health Using SPI and NDVI: The Gediz Basin Case Study
Kemal Yurddaş, Murat Karabulut 284 - 303
- GIS and Machine Learning Framework for Landslide Susceptibility Mapping: A Raster-Based Approach
Heyelan Duyarlılık Haritalaması için CBS ve Makine Öğrenmesi Çerçevesi: Raster Tabanlı Bir Yaklaşım
Albert Iradukunda, Abdulkadir Kaan Özgün 304 - 316
- Bursa ve Çevresinde Yüzey Deformasyonlarının InSAR Yöntemi ile Analizi
Analysis of Surface Deformations in Bursa and Its Surroundings Using the InSAR method
Raşit Uluğ 317 - 328
- CBS Biliminde Açıklanabilir ve Hesap Verebilir Coğrafi Yapay Zekâ için Çok Katmanlı Bir Çerçeve
A Multi-Layer Framework for Explainable and Accountable GeoAI in GIScience
Gülsüm Çiğdem Çavdaroglu 329 - 347
- Türkiye'de Kuş Gözlemlerinin Konumsal – Zamansal Desenlerinin Mekânsal İstatistik Yöntemleriyle İncelenmesi
An Analysis of the Spatial–Temporal Patterns of Bird Observations in Türkiye Using Spatial Statistical Methods
Özer Akyürek 348 - 364
- Silifke İlçesinde Taşkın Duyarlılığının Veri Temelli ve Uzman Görüşüne Dayalı Yöntemlerle Mekansal Analizi
Spatial Analysis of Flood Susceptibility in Silifke District Using Data-Driven and Expert-Based Methods
Nigar Canbulat 365 - 384
- Kış Dönemi Yağış Anomalilerinin Gelecek Projeksiyonları: Balıkesir Örneği
Future Projections of Winter Precipitation Anomalies: The Case of Balıkesir
Hakan Uygucgil, Gökben Adana Karaağaç 385 - 401
- Akıllı Şehir Çalışmalarında Web CBS Tabanlı Afet ve Acil Durum Yönetim Sistemi: Karesi (Balıkesir) Örneği
Web GIS Based Disaster and Emergency Management System in Smart City Studies: The Case of Karesi (Balıkesir)
Murat Yaman 402 - 416



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

İnsansız Hava Aracı Tabanlı Sayısal Yüzey Modellerinden Üç Boyutlu Yüzey Alanı Kestirimi: Ayrıklaştırma Yöntemlerinin Çok Ölçekli Karşılaştırması ve Sektör-Adaptif Bir Jenness Varyantı <i>Three-Dimensional Surface Area Estimation from UAV-Derived Digital Surface Models: A Multi-Scale Benchmark of Discretization Methods and a Sector-Adaptive Jenness Variant</i> Ahmet Ertuğrul Arık	417 - 433
---	-----------