



İÇİNDEKİLER / CONTENTS

ARAŞTIRMA MAKALELERİ RESEARCH ARTICLES

- Boş Kentsel Alanların Tespiti için İHA Kullanımı: Sürdürülebilir Dolgu Gelişimi Üzerine Etkileri
Utilizing UAV for the Detection of Vacant Urban Spaces: Implications for Sustainable Infill Development
Ali Shojaeean **1 - 11**
- Açık Veri ve Türkiye'deki Durumu
Open Data and the Status in Türkiye
Muhammet Emre Yıldırım, Çetin Cömert **12 - 31**
- Copernicus Yüksek Çözünürlüklü Katman Geçirimsizlik Yoğunluğu (HRL IMD) Verileri Kullanılarak Geçirimsizlik Derecelerinin Haritalanması ve Gelecek Tahmini: Amasya Kenti Örneği
Mapping of Imperviousness Degrees and Future Prediction Using Copernicus High Resolution Layer Imperviousness Density (HRL IMD) Data: The Case of Amasya City
Sultan Sevinç Kurt Konakoğlu, Tuğba Üstün Topal, Berkant Konakoğlu **32 - 56**
- Ayçiçeği Çiçek Tablalarının Mask R-CNN Derin Sinir Ağı ile RGB ve Multispektral İHA Ortomozaiklerinden Örnek Segmentasyonu
Instance Segmentation of Sunflower Inflorescences from RGB and Multispectral UAV Orthomosaics with Mask R-CNN Deep Neural Network
Esra Yıldırım, İsmail Çölkese, Umur Güneş Sefercik **57 - 72**
- Kentsel Alanlarda 3B Gölge Analizi: Artvin Çoruh Üniversitesi Örneği
3D Shadow Analysis in Urban Areas: Artvin Coruh University Example
Ziya Usta **73 - 81**
- Analitik Hiyerarşi Yöntemi ile En Uygun Okul Yer Seçim Analizi: Elazığ Merkez Örneği
School Site Selection Analysis Using the Analytic Hierarchy Process: The Case of Elazığ City Center
Utkan Mustafa Durdağ, Mehmet Sait Şen, Ziya Usta **82 - 95**
- Orman Yangın Alanlarında Arazi ve Toprak Örtüsündeki Değişimlerin İzlenmesi
Monitoring Changes in Land and Soil Cover in Forest Fire Areas
Betül Kırmıoğlu, Esra Tunç Görmüş **96 - 118**
- Kentsel Alanlarda Çatı Yüzey Segmentasyonu ve Fotovoltaik Potansiyel Analizinde Görsel Temel Model ve Kural Tabanlı Yaklaşımlar
Vision Foundation Models and Rule-Based Approaches for Roof Surface Segmentation and Photovoltaic Potential Analysis in Urban Areas
Samed Özdemir, Ahmet Yavuzdoğan **119 - 130**