

Lect. BURAY KARSLI

Personal Information

Email: bkarsli@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr/bkarsli>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-1229-0300

Publons / Web Of Science ResearcherID: KLC-0662-2024

Yoksis Researcher ID: 407501

Education Information

Doctorate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği, Turkey 2022 - Continues

Postgraduate, Aksaray University, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, Turkey 2020 - 2022

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Mühendislik Fakültesi, Harita Mühendisliği, Turkey 2018 - 2019

Undergraduate, Gumushane University, Mühendisli ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Harita Mühendisliği, Turkey 2015 - 2019

Dissertations

Postgraduate, Fotogrametrik Görüntü Tabanlı Nokta Bulutu Üzerinden Otomatik Bina Çıkarımı ve Sayısallaştırma, Aksaray University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Harita Mühendisliği, 2022

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Cukurova University, Karaisalı Meslek Yüksekokulu, Mimarlık Ve Şehir Planlama, 2024 - Continues

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- Automatic building footprint extraction from photogrammetric and LiDAR point clouds using a novel improved-Octree approach**
Karlı B., Yılmaztürk F., Karlı F., Bahadır M., Özdemir E.
JOURNAL OF BUILDING ENGINEERING, vol.82, no.-, pp.1-22, 2024 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- Görüntü Eşleştirme Kaynaklı Nokta Bulutu Üzerinden Otomatik Bina Çıkarımı ve Düzgünleştirme**
KARSLI B., YILMAZTÜRK F.
Turkish Journal of Remote Sensing, vol.4, no.1, pp.25-35, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. GÖRÜNTÜ EŞLEŞTİRME VE LİDAR TABANLI NOKTA BULUTU ÜZERİNDEN OTOMATİK BİNA ÇIKARIMI
VE SAYISALLAŞTIRMA
KARSLI B., YILMAZTÜRK F., BAHADIR M., ÖZDEMİR E., KARSLI F.
VIII. UZAL-CBS 2022 Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 19 November 2022

Metrics

Publication: 3