

Arş. Gör. Alperen Taha DEMİRBAĞ

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 212 383 5256 Dahili: 5256

E-posta: demirbag@yildiz.edu.tr

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/6641>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: i9DOqyoAAAAJ

ORCID: 0000-0002-9631-1158

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-1815-2020

ScopusID: 58672146400

Yoksis Araştırmacı ID: 310033

Eğitim Bilgileri

Doktora, University of Maryland, College Park, Dept. of Civil and Environmental Engineering, Amerika Birleşik Devletleri
2024 - Devam Ediyor

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2020 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, Türkiye 2017 - 2020

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2014 - 2017

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Yapı İşletmesi, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2020 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- Generational Transformation and Its Reflection on Project Success: The Gen-Z**
Özen A. E., Demirdöğen G., Demirbağ A. T., Aladağ H., Işık Z.
Turkish Journal of Civil Engineering, cilt.35, sa.6, ss.1-22, 2024 (SCI-Expanded)
- Understanding the Perception Differences on BIM Adoption Factors Across The Professions of AEC Industry**
Aladağ H., Demirdöğen G., Demirbağ A. T., Işık Z.
AIN SHAMS ENGINEERING JOURNAL, cilt.14, sa.11, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Off-site Construction Industry Through the Lens of Circular Economy**
Demirbağ A. T., Aladağ H., Işık Z.

8th International Project and Construction Management Conference (IPCMC 2024), İstanbul, Türkiye, 6 - 08 Haziran 2024, ss.818-827

- II. **Şubat 2023 Depremlerinin Bölgede Oluşturduğu Etkiler ve Yapay Zeka ile Afet Yönetim Planlaması**
Doğan U., Yüzer N., Acar U., Akbaba M. F., Akbulut M. T., Akgün C., Akın O., Akkaya H. C., Akpınar B., Aktaş Z., et al.
Türkiye Ulusal Jeodezi Komisyonu (TUJK) XXII. Sempozyumu 2023, Trabzon, Türkiye, 29 Kasım - 01 Aralık 2023, ss.5-6
- III. **Identification of Factors Affecting Building Information Modelling (BIM) Adoption for the Turkish Construction Industry**
Aladağ H., Demirdöğen G., Demirbağ A. T., Işık Z.
12th Annual International Conference on Civil Engineering (ATINER2022), Athens, Yunanistan, 20 - 23 Haziran 2022, ss.1-14
- IV. **Investigation of Digitalization Tools for Circular Economy in Construction Industry**
Demirbağ A. T., Aladağ H., Işık Z.
7th International Project and Construction Management Conference (IPCMC 2022), İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Ekim 2022, ss.1008-1018
- V. **A Scientometric Analysis on BIM Enabled Building Energy Management**
Demirdöğen G., Demirbağ A. T., Aladağ H., Işık Z.
6th international Project and Construction Management Conference (IPCMC2020), 12 - 14 Kasım 2020, ss.1415-1425
- VI. **INVESTIGATION OF REINFORCED CONCRETE BEAM-COLUMN JOINT BEHAVIOUR THROUGH NUMERICAL SIMULATIONS**
Yılmaz M. O., Demirbağ A. T., Bekiroğlu S.
International Civil Engineering and Architecture Conference 2019, Trabzon, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2019, ss.1519-1528

Desteklenen Projeler

Yüzer N., Yardım M. S., Turgut S., Yılmaz Genç S., Dikçınar Sel B., Erdem Okumuş D., Kılıç B., Özarpacı S., Bayrak O. C., Sakarya A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2023 Depremlerinin Bölgede Oluşturduğu Etkiler ve Yapay Zeka ile Afet Yönetim Planlaması, 2023 - 2024

Işık Z., Demirbağ A. T., Okudan O., Demirci F. S., Erasmus Projesi, The Agripreneurship! MAPs for NEETs, 2023 - 2024

Işık Z., Demirdöğen G., Aladağ H., Demirbağ A. T., Okudan O., Demirci F. S., TÜBİTAK Projesi, FoCA - Karbonsuz Mimarlık: İnşaat Sektörünün İklim Nötr'e Ulaşmasını Desteklemek için İnteraktif Sistem, 2023 - 2024

Aladağ H., Demirdöğen G., Demirbağ A. T., Işık Z., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türk İnşaat Sektörü için Yapı Bilgi Modellemesi (YBM) Adaptasyon Modelinin Geliştirilmesi, 2021 - 2023

Işık Z., Aladağ H., Demirdöğen G., Okudan O., Demirbağ A. T., Erasmus Projesi, "XPress Yourself" through Digital Storytelling, 2021 - 2023

Özkaya B., Doğan U., Gürtürk M., Akpınar B., Aykut N. O., Erkmen B., Amasyalı M. F., Erdinç O., Aladağ H., Karanlık G., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Üniversite Kampüslerinin Dijitalleşme Sürecinin Analizi, 2021 - 2021

Metrikler

Yayın: 8