

Res. Asst. Burak ÇELİK

Personal Information

Office Phone: [+90 442 231 4778](tel:+904422314778)

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/burak.celik>

International Researcher IDs

ScholarID: 0D2LdNkAAAAJ

ORCID: 0000-0003-1562-6615

Yoksis Researcher ID: 302570

Education Information

Doctorate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2021 - Continues

Postgraduate, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2019 - 2021

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2018 - 2019

Undergraduate, Selcuk University, Faculty Of Engineering, Department Of Cıvl Engineering, Turkey 2013 - 2017

Foreign Languages

Russian, A1 Beginner

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Other, Depreme Dirençli Kentsel Dönüşüm Erzurum Çalıştay, Erzurum Büyükşehir Belediyesi, 2024

Vocational Training, KVKK Eğitimi, Atatürk University, 2022

Vocational Course, Betonarme Yapıların Bilgisayar Ortamında Projelendirilmesi ve Çizimi - IDECAD STATİK, TMMOB İNŞAAT MÜHENDİSLERİ ODASI İZMİR ŞUBESİ, 2017

Dissertations

Postgraduate, YAPAY ZEKÂ TABANLI BİLGİSAYARLI GÖRÜ İLE TRAFİK KOMPOZİSYONUNUN BELİRLENMESİ, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2021

Research Areas

Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2019 - Continues

Academic and Administrative Experience

Müdek Komisyonu (Ölçüt 8), Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues
Lisansüstü Program ve Sınav Koordinatörlüğü Üyesi, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2023 - Continues

Bölüm Ders ve Sınav Programı Koordinatörü, Ataturk University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2022 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Araç Boyutu ve Kütlesinin Sürücü Risk Alma Davranışına Etkisi: Türkiye Örneği

Çelik B., Yentimur M. F., Tortum A., Kütük T.

Trafik Mühendisliği Sempozyumu, Ankara, Turkey, 23 - 24 May 2024, pp.0-6

II. Deep Learning Based Intelligent Traffic Volume Measurement

Çelik B., Tortum A.

ICA-EAST 2021, Erzurum, Turkey, 15 - 17 December 2021, vol.1, no.29, pp.343-349

Tasks In Event Organizations

Başçı A., Aydın A. C., Yılmaz S., Kılıç M., Çırağ B., Gezici K., Ağırman Aktürk E., Boğazkesen Ş., Çelik B., Artuk F., et al., The International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering (PACE 2021), Scientific Congress, Erzurum, Turkey, Haziran 2021

Metrics

Publication: 2