

Haşim Çayır

Araştırma Görevlisi

Mühendislik Fakültesi › İnşaat Mühendisliği Bölümü

Adres: Topkapı Yerleşkesi - Merkezefendi Mah. Mevlevihane Cad.
No:27 Zeytinburnu/İstanbul

ARAŞTIRMACI KİMLİKLERİ

ORCID: 0000-0001-8131-4703

OpenAlex: 0000-0001-8131-4703

PubMed: 0000-0001-8131-4703

YÖK Akademik: 2BFC474AF8910602

Araştırma alanları: Mühendislik Temel Alanı › İnşaat Mühendisliği

Anahtar kelimeler: Çelik Yapılar, Deprem, Yapı Dinamiği

ÖZET GÖSTERGELER

MAKALE 2 WoS 2 · Scopus 0 · TR Dizin 0	BİLDİRİ 7	KİTAP · KİTAPTA BÖLÜM 0 · 0	PROJE 0 yürütücü 0	TEZ DANIŞMANLIĞI 0 doktora 0	ATIF (KAYNAK MAKS.) 2 h-index Scopus 1 · WoS - · GS -
---	----------------------------	--	--	--	--

EĞİTİM

2017 – 2021

Yüksek Lisans · Yapı Mühendisliği (YI) (Tezli)

İstanbul Teknik Üniversitesi · Fen Bilimleri Enstitüsü

Tez: Çelik konsol sistem endüstriyel bir bacadın tasarımı ve doğrusal olmayan analizi

2013 – 2017

Lisans · İnşaat Mühendisliği Bölümü

Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi

AKADEMİK GÖREVLER

2018 – devam ediyor

Araştırma Görevlisi

Fatih Sultan Mehmet Vakıf Üniversitesi · Mühendislik Fakültesi · İnşaat Mühendisliği Bölümü

MAKALELER (2)

- CELEP ZEKAİ, AKSOYLAR CENK, ÇAYIR HAŞİM (2026). Static and Dynamic Behavior of Elastic Circular Non-Local Plate Dynamics on Unilateral Two-Parameter Foundation by Using Chebyshev Polynomial Expansion. Arabian Journal for Science and Engineering. SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1007/s13369-026-11230-0
- VATANSEVER CÜNEYT, ÇAYIR HAŞİM (2024). Design and Nonlinear Dynamic Response of a Steel Stack. Arabian Journal for Science and Engineering. SCI-Expanded · Uluslararası · DOI: 10.1007/s13369-024-09182-4

BİLDİRİLER (7)

- ÇAYIR HAŞİM, AKSOYLAR CENK, CELEP ZEKAİ (2026). Investigation of Effective Section Stiffness on the Nonlinear Dynamic Behavior of the Reinforced Concrete Frames. 8th International Conference on Earthquake Engineering and Seismology. Uluslararası · Tam metin bildirisi · Sözlü Sunum · 17.05.2026
- ÇAYIR HAŞİM, AKSOYLAR CENK, CELEP ZEKAİ (2025). Investigation of the Second-Order Amplification Factor Method on Reinforced Concrete Buildings. 10th Turkish Conference on Earthquake Engineering. Uluslararası · Tam metin bildirisi · Sözlü Sunum · 08.10.2025
- ÇAYIR HAŞİM, VATANSEVER CÜNEYT (2025). Nonlinear Behavior of Multi-Tiered Steel Eccentrically Braced Frames: Effects of Lateral Support and Initial Imperfections. 4th International Civil Engineering and Architecture Conference. Uluslararası · Tam metin bildirisi · Sözlü Sunum · 17.05.2025
- YILMAZ FEVZİ, ÇAYIR HAŞİM (2024). Deep-Sea Mining for Green-Metals: Opportunities and Threats. 22nd



International Metallurgy and Materials Congress.

Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 19.09.2024

5. ÇAYIR HAŞİM, VATANSEVER CÜNEYT, YAVAŞ MUHAMMED ŞÜKRÜ, CELEP ZEKAİ (2022). Eksenel Basınç Etkisindeki Çelik Elemanların Davranışında Geometrik Önkusurlar ve Artık Gerilmelerin Önemi. Türkiye İnşaat Mühendisliği 18. Teknik Kongre ve Sergisi.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 07.11.2022
6. YILMAZ FEVZİ, ÇAYIR HAŞİM (2021). Trenchless Technology Applications in Big Cities. I. Rumeli Energy and Design Symposium for Sustainable Environment.
Ulusal · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 05.02.2021
7. YILMAZ FEVZİ, ÇAYIR HAŞİM (2019). Doğumunun 1046. Yılında Birûni: Kıymetli Taşlar Ve Metaller Araştırması. I. Uluslararası Prof. Dr. Fuat Sezgin İslam Bilim Tarihi Sempozyumu.
Uluslararası · Tam metin bildirir · Sözlü Sunum · 13.06.2019