

Dr.Öğr.Üyesi Devrim ÖZHENDEKİ

Kişisel Bilgiler

E-posta: devrimo@yildiz.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye Devam Ediyor

Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye Devam Ediyor

Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Rapid Seismic Vulnerability Assessment of Low- to Mid-Rise Reinforced Concrete Buildings Using Bingol's Regional Data**
ÖZHENDEKİ D., Ozhendekci D.
EARTHQUAKE SPECTRA, cilt.28, sa.3, ss.1165-1187, 2012 (SCI-Expanded)
- II. **Seismic performance of steel special moment resisting frames with different span arrangements**
ÖZHENDEKİ D., Ozhendekci N.
JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, cilt.72, ss.51-60, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **Effects of the frame geometry on the weight and inelastic behaviour of eccentrically braced chevron steel frames**
ÖZHENDEKİ D., Ozhendekci N.
JOURNAL OF CONSTRUCTIONAL STEEL RESEARCH, cilt.64, sa.3, ss.326-343, 2008 (SCI-Expanded)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Effects Of The Selected Ground Motion Record Sets On The Story Drift Ratios Of Special Steel Moment Resisting Frames**
ÖZHENDEKİ D., ÖZHENDEKİ N.
International Conference on Civil and Environmental Engineering, Nevşehir, Türkiye, 08 Mayıs 2017
- II. **Correction of Story Drift Demands of First Mode Pushover Analysis for Seismic Performance Assessment**
ÖZHENDEKİ D.
Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology (2ECEES), 01 Ağustos 2014
- III. **Effect of Strength Degradation on Drift Distribution of Steel Special Moment Frames**
ÖZHENDEKİ D.
Second European Conference on Earthquake Engineering and Seismology (2ECEES), 01 Ağustos 2014
- IV. **The Effect Of Gravity Loads On Seismic Performance Of Special Moment Resisting Steel Frames**
ÖZHENDEKİ D., Özhendekci N.
7 th GRACM International Conference on Computational Mechanics, 01 Temmuz 2011
- V. **Designing Eccentrically Braced Steel Frames with Different Link Lengths Along the Frame Height**
ÖZHENDEKİ D., Özhendekci N.

- 14th World Conference on Earthquake Engineering, 01 Ekim 2008
- VI. **Modification of Design Forces in order to Avoid Brace Yielding**
ÖZHENDEKİ D., Özhendekci N.
14th World Conference on Earthquake Engineering, 01 Ekim 2008
- VII. **Optimum geometry selection for eccentrically braced steel frames with shear links**
ÖZHENDEKİ D., Özhendekci N.
6th International Conference on Steel and Aluminium Structures, 01 Temmuz 2007
- VIII. **The seismic response modification factor for eccentrically braced frames**
ÖZHENDEKİ D., Özhendekci N., Öztürk A. Z.
1st European Conference on Earthquake Engineering and Seismology, 01 Temmuz 2006

Bilimsel Hakemlikler

Structural Engineering and Mechanics, SCI Kapsamındaki Dergi, Devam Ediyor
The Structural Design of Tall and Special Buildings, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
The Structural Design of Tall and Special Buildings, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2013
The Structural Design of Tall and Special Buildings, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013

Metrikler

Yayın: 11
Atıf (WoS): 38
Atıf (Scopus): 38
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 3