

Arş.Gör. ESİN ERTÜRK ATMACA

Kişisel Bilgiler

E-posta: esinerturk@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr/esinerturk>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-4053-0877

Yoksis Araştırmacı ID: 303752

Eğitim Bilgileri

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

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Türkiye 2017 - 2019

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

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2017

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, -, 2021 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Yalova Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Evaluation of earthquake-related damages on masonry structures due to the 6 February 2023 Kahramanmaraş-Türkiye earthquakes: A case study for Hatay Governorship Building**
KAHYA V., GENÇ A. F., SUNCA F., Roudane B., ALTUNIŞIK A. C., Yılmaz S., GÜNAYDIN M., Dok G., Kirtel O., Demir A., et al.
Engineering Failure Analysis, cilt.156, 2024 (SCI-Expanded)
- II. Experimental measurement-based FE model updating and seismic response of Santa Maria Church and its guesthouse building**
ALTUNIŞIK A. C., GÜNAYDIN M., ERTÜRK ATMACA E., GENÇ A. F., OKUR F. Y., SEVİM B.
Journal of Civil Structural Health Monitoring, 2024 (SCI-Expanded)
- III. Field Observations and Numerical Investigations on Seismic Damage Assessment of RC and Masonry Minarets During the February 6th, 2023, Kahramanmaraş (Mw 7.7 Pazarcık and Mw 7.6 Elbistan) Earthquakes in Türkiye**
ATMACA B., ERTÜRK ATMACA E., Roudane B., Güleş O., Demirkaya E., Aykanat B., ALTUNIŞIK A. C., GÜNAYDIN M., Arslan M. E., KAHYA V., et al.
International Journal of Architectural Heritage, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. Numerical Simulation of Severe Damage to a Historical Masonry Building by Soil Settlement**
Ertürk Atmaca E., GENÇ A. F., ALTUNIŞIK A. C., GÜNAYDIN M., SEVİM B.
BUILDINGS, cilt.13, sa.8, 2023 (SCI-Expanded)
- V. Evaluation of soil structure interaction effects on structural performance of historical masonry buildings considering earthquake input models**
GENÇ A. F., Ertürk Atmaca E., GÜNAYDIN M., ALTUNIŞIK A. C., SEVİM B.

STRUCTURES, cilt.54, ss.869-889, 2023 (SCI-Expanded)

- VI. **Field Investigation on Reinforced Concrete and Masonry Buildings Damages after November 23, 2022 Gölyaka (Düzce) Earthquake**
Aykanat B., ERTÜRK E., Altunışık A. C., Aslan M. E.
Journal of Earthquake and Tsunami, cilt.17, sa.4, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **Soil-Structure Interaction and Earthquake Input Models Effect on the Structural Response of the Santa Maria Church and Guesthouse Building**
ALTUNIŞIK A. C., GENÇ A. F., ERTÜRK E., GÜNAYDIN M., OKUR F. Y., SEVİM B.
JOURNAL OF EARTHQUAKE ENGINEERING, cilt.27, sa.14, ss.4094-4125, 2023 (SCI-Expanded)
- VIII. **Effect of Ground Motion Scaling Methods on Seismic Response of Masonry Clock Towers**
Erturk E., ALTUNIŞIK A. C., GENÇ A. F.
IRANIAN JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY-TRANSACTIONS OF CIVIL ENGINEERING, cilt.46, sa.4, ss.3001-3024, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **FE model updating and seismic performance evaluation of a historical masonry clock tower**
GÜNAYDIN M., ERTÜRK E., GENÇ A. F., OKUR F. Y., ALTUNIŞIK A. C., TAVŞAN C.
EARTHQUAKES AND STRUCTURES, cilt.22, sa.1, ss.65-82, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Seismic damage assessment based on site observation following the Düzce (Gölyaka) earthquake (Mw = 5.9, November 23, 2022)**
ERTÜRK E., AYKANAT B., ALTUNIŞIK A. C., ARSLAN M. E.
Journal of Structural Engineering & Applied Mechanics (Online), cilt.5, sa.4, ss.197-221, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Effect of Damping Ratios on the Seismic Behavior of a Historical Masonry Guesthouse Building**
GENÇ A. F., ERTÜRK E., ALTUNIŞIK A. C., GÜNAYDIN M., OKUR F. Y.
Recep Tayyip Erdogan University Journal of Science and Engineering, cilt.2, sa.2, ss.60-71, 2021 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Evaluation of the structural performance of a historical Turkish Hammam**
ERTÜRK ATMACA E., GENÇ A. F., ALTUNIŞIK A. C.
Proceedings of 3rd International Civil Engineering and Architecture Congress, Türkiye, 12 Ekim 2023
- II. **Ambient vibration based model updating of a historical masonry church**
ERTÜRK E., ALTUNIŞIK A. C., GENÇ A. F., GÜNAYDIN M., OKUR F. Y.
International Congress on Phenomenological Aspects in Civil Engineering, PACE 2023, Erzurum, Türkiye, 20 - 23 Haziran 2023
- III. **Evaluation of Damage Caused by Soil Settlements in a Historical Masonry Building**
GENÇ A. F., ALTUNIŞIK A. C., ERTÜRK E.
The 4th International Conference on Advanced Technologies for Humanity (ICATH'2022), Marrakech, Fas, 11 Kasım 2022

Metrikler

Yayın: 14

Atıf (WoS): 9

Atıf (Scopus): 15

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3