

Asst. Prof. NECMETTİN GÜNEŞ

Personal Information

Email: ngunes@cumhuriyet.edu.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ngunes>

Education Information

Doctorate, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 2001 - 2009

Postgraduate, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 1994 - 2001

Undergraduate, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Turkey 1989 - 1994

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Yakın fay yer hareketleri ve performans dayalı tasarıma uyarlanmaları, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 2009

Postgraduate, Geri yayımlı yapay sinir ağlarıyla depreme maruz betonarme çevrelerde emniyetli yatay taşıyıcı tahmini, Fırat Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, 1997

Courses

Depreme Dayanıklı Yapı Tasarımı, Undergraduate, 2018 - 2019

Yapı Malzemesi, Undergraduate, 2019 - 2020

Yapı Statiği, Undergraduate, 2018 - 2019

Statik - Mukavemet, Undergraduate, 2019 - 2020

Uzmanlık Alan Dersi, Postgraduate, 2018 - 2019

Çağdaş Taşıyıcı Sistem Tasarımı, Undergraduate, 2019 - 2020

Tez Çalışması, Postgraduate, 2018 - 2019

Mimaride Betonarme Pratiği, Undergraduate, 2019 - 2020

Yapı Elemanları - II, Undergraduate, 2014 - 2015

Yapıların Deprem Hesabı, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapı Statiği - I, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapıların Deprem Hesabı, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapı Statiği - II, Undergraduate, 2013 - 2014

Temel Bilgi Teknolojileri, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapı Dinamiği, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapı Statiği - II, Undergraduate, 2013 - 2014

Mukavemet - I, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapı Statiği - I, Undergraduate, 2013 - 2014

Mukavemet - I, Undergraduate, 2013 - 2014

Yapı Dinamiği, Undergraduate, 2013 - 2014

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Collapse probability of code-based design of a seismically isolated reinforced concrete building**
GÜNEŞ N., Ulucan Z. C.
STRUCTURES, vol.33, pp.2402-2412, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Comparison of monotonic and cyclic pushover analyses for the near-collapse point on a mid-rise reinforced concrete framed building**
GÜNEŞ N.
EARTHQUAKES AND STRUCTURES, vol.19, no.3, pp.189-196, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Nonlinear dynamic response of a tall building to near-fault pulse-like ground motions**
GÜNEŞ N., Ulucan Z. C.
BULLETIN OF EARTHQUAKE ENGINEERING, vol.17, no.6, pp.2989-3013, 2019 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Farklı Tasarlanmış İki Sismik Yalıtımlı Binanın Karşılaştırılması**
GÜNEŞ N., ULUCAN Z. Ç.
Fırat Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, pp.47-56, 2020 (Other Refereed National Journals)

Citations

Total Citations (WOS):5

h-index (WOS):1