

Lect. Fırat Kıpçak

Personal Information

Email: firatkipcak@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/firatkipcak>

Address: Van Yüzüncü Yıl Üniversitesi VAN Meslek Yüksek Okulu Kat:3 No:21 Zeve Kampüsü/VAN

Education Information

Doctorate, Dicle University, Institute Of Science, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2019 - Continues

Doctorate, Akdeniz University, Fen Bilimleri, İnşaat Mühendisliği/ Yapı Ana Bilim Dalı, Turkey 2019 - Continues

Post Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Fen Bilimleri, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2016 - 2018

Under Graduate, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Mimarlık Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, Turkey 2013 - 2016

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Post Graduate, Harman tuğlası ile inşa edilmiş yan duvarı boşluklu yığma yapıların düzlem dışı davranışlarının eğilme masası yardımı ile belirlenmesi, Van Yüzüncü Yıl University, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018

Research Areas

Civil Engineering, Structure, Earthquake Engineering, Concrete Structures, Masonry Structures, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Van Yüzüncü Yıl University, Van Meslek Yüksekokulu, İnşaat Teknolojisi Programı, 2019 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **EFFECT OF MORTAR ON OUT OF PLANE BEHAVIOR OF MASONRY WALLS**
Kıpçak F., Erdil B., Tapan M.
5. International Conference on Earthquake Engineering and Seismology (5ICEES), Ankara, Turkey, 8 - 11 October 2019, pp.1-8
- II. **Effect of Side-Wall Openings on Out-of-plane Behavior of Dry Stack Brick Walls**
Erdil B., Kıpçak F.
13th North American Masonry Conference, Salt Lake City, United States Of America, 16 - 19 June 2019, pp.916-924
- III. **Effect of Seismic Isolation Application on Structural Performance of Zal Paşa Mosque as a Function of Ground Motion Magnitude**

Kıpçak F., Erdil B., Özdemir G.

Uluslararası Katılımlı 6. Tarihi Yapıların Korunması ve Güçlendirilmesi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 2 - 04 November 2017, pp.493-501

IV. SEISMIC PERFORMANCE OF A SEISMIC ISOLATED HISTORICAL STRUCTURE BASED ON DISTANCE FROM FAULT

Kıpçak F., Erdil B., Özdemir G.

4.Uluslararası Deprem Mühendisliği ve Sismoloji Konferansı, Eskişehir, Turkey, 11 - 13 October 2017, pp.1-8