



TUBA TATAR

Öğrenim Bilgileri

01 Ekim 2013 - 01 Eylül 2019 (6 yıl)
Doktora, Doktora, UNIVERSIDADE DO PORTO, PORTEKİZ
UNIVERSIDADE DO PORTO, UNIVERSIDADE DO PORTO
Tez Başlığı: Advanced Methodology for Estimation of Economic Losses in RC Buildings Under Seismic Actions
Tez Konusu: Betonarme binlerin deprem karsısında parasal kayıplarını daha doğru ve innovative hesaplanması için metodoloji olurturuldu.
Tarih: 2019

17 Ekim 2012 - Şu Anda (10 yıl 6 ay)
Lisans, Açıköğretim, ANADOLU ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
İKTİSAT FAKÜLTESİ, ULUSLARARASI İLİŞKİLER PR. (AÇIKÖĞRETİM)

01 Eylül 2010 - 01 Haziran 2012 (1 yıl 10 ay)
Yüksek Lisans, Tezsiz Program, SYRACUSE UNIVERSITY, ABD
SYRACUSE UNIVERSITY, SYRACUSE UNIVERSITY

30 Mart 2006 - 12 Haziran 2009 (3 yıl 3 ay)
Lisans, Anadal/Normal Öğretim, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ PR.

13 Eylül 2004 - 25 Temmuz 2008 (3 yıl 11 ay)
Lisans, Anadal/Normal Öğretim, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, TÜRKİYE
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ PR.

Deneyim / İşyeri Bilgileri

27 Mayıs 2020 - Şu Anda (2 yıl 11 ay) (Tam Zamanlı)
ÖĞRETİM GÖREVLİSİ, SAKARYA ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ ÇEVRE
MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanları

Bilimsel Teknolojik Faaliyet Alanı Bilgileri	Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Deprem Mühendisliği
	Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Yapı -- Betonarme Yapılar
	Teknik Bilimler -- İnşaat Mühendisliği -- Mekanik -- Yapı Mekaniği

Ar-Ge Yetkinlik

Makaleler

- T. TATAR & M. A. HASİLOGLU, Prediction of Building Damage Caused by Earthquake with Machine Learning, Academic Perspective, 2022, 2667-5862, 5, 2.
- F. A. ÇAĞLAR & T. TATAR, Fiber Based Modeling Strategies of RC Columns, Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, 2021, -, 2, 85-95.
- T. TATAR, Review: Understanding of Natural Disaster Risk Management and Where Turkey Stands in the Picture, Academic Platform Journal of Natural Hazards and Disaster Management, 2020, 2717-8714, 1, 2, 110-121.

Bildiriler

- F. A. ÇAĞLAR & T. TATAR, Calibration of RC Columns Using Fiber Elements, Sözlü Sunum, The 5th International Symposium on Natural Hazards and Disaster Management (ISHAD2021), 06 Kasım 2021, 06 Kasım 2021, 2667-5862, 4, 2, 205 - 213.
- A. T. ÖZGÜLER, T. GÖNCÜOĞLU, Ö. SALLI BİDECI, M. EMİROĞLU & T. TATAR, Farklı Karışım Oranlarına Sahip Çimento Hamuru ile Kaplanmış Pomza Agregalarının Su Emme ve Darbe Dirençlerinin Belirlenmesi, Sözlü Sunum, International Pumice and Perlite Symposium (PuPeS'21), 04 Kasım 2021, 06 Kasım 2021, 1, 1, 16 - 16.
- T. TATAR, M. PİMENTEL, M. MARQUES & J. M. CASTRO, NUMERICAL MODELLING AND CALIBRATION OF RC COLUMNS UNDER AXIAL LOADING, Sözlü Sunum, Proceedings of the 6th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering (COMPDYN 2015), 15 Haziran 2017, 17 Haziran 2017.
- T. TATAR, M. PİMENTEL, M. MARQUES & J. M. CASTRO, NUMERICAL MODELLING AND CALIBRATION OF RC COLUMNS UNDER AXIAL LOADING, Sözlü Sunum, Proceedings of the 6th International Conference on Computational Methods in Structural Dynamics and Earthquake Engineering (COMPDYN 2015), 15 Haziran 2017, 17 Haziran 2017.
- T. TATAR, M. PİMENTEL, M. MARQUES & J. M. CASTRO, ADVANCED NUMERICAL MODELS FOR SEISMIC DAMAGE ASSESSMENT OF RC COLUMNS, Sözlü Sunum, 16th World Conference on Earthquake Engineering, 09 Ocak 2017, 13 Ocak 2017.

Projeler

- 2551-İNGİLTERE-BRİTİSHCOUNCIL, ARAŞTIRMACI, Modelling Exposure Through Earth Observation Routines (METEOR): EO-based Exposure, Nepal and Tanzania, Yürütülen Kuruluş: GEM Foundation (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş) (Devam ediyor) .
- H2020 - ERC PRİNCİPLE INVESTİGATOR ADVANCEMENT PROGRAMME, BURSIYER, Improved Tools for Disaster Risk Mitigation in Algeria, Yürütülen Kuruluş: Univeristy of Porto (Sistemde kayıtlı olmayan kuruluş), 01 Ocak 2017, 01 Aralık 2018.

